

BMI Nederland assortimentsgids



Inhoudsopgave

DAKSERVICE	03	ICOPAL		Dampdichte lagen	126
Dienstenoverzicht Monier	04	UNIVERSAL DAKBEDEKKING	115	Vedagard Multi SK	126
Dakadviezen Monier	06	Vaak samen toegepast met Icopal Universal	116	Vedagard Safety Plus	126
Tarievenlijst Monier	07	Icopal Universal	117	Vedagard Safety Blank	126
Dienstenoverzicht Icopal	08	ICOPAL		Alu-Villatherm K	126
Dakadviezen Icopal	10	BITUMEN DAKBEDEKKING	118	KUNSTSTOF DAKBEDEKKING	127
Tarievenlijst Icopal	11	Vaak samen toegepast met Eshagum 470	119	Monomeric PVC	
BMI ACADEMY	12	Vaak samen toegepast met Eshagum 446	120	Cosmofin FG	128
		Vaak samen toegepast met Eshaflex 370	121	Cosmofin FG R	128
		Vaak samen toegepast met SBS projectbanen	122	Cosmofin GF	128
MONIER		APP toplagen	123	Cosmofin G	128
DAKPANNEN	14	Eshagum 470	123	Cosmofin D	128
Belmont	19	Eshagum 470	123	Cosmofin WW	128
Bretagne	22	Eshagum 470 WS	123	Polymeric PVC	
Brugse pan	24	Eshagum 470 WS	123	Wolfin IB 1,5	129
De Nieuwe Hollander-V	26	Eshagum 470 zwart	123	Wolfin IB 2,0	129
Frankfurter	30	Eshagum 470 zwart	123	Wolfin M 1,5	129
Horizon	34	Eshagum 470 KK zwart	123	Wolfin M 2,0	129
Kruispan	36	Eshagum 470 grijs	123	Wolfin GWSK 2,3 2R	129
Low Pitch System	39	Eshagum 470 grijs	123	Wolfin GWSK 2,8	129
Oude Holle	41	Eshagum 470 wit	123	Wolfin GWSK 2,3	129
OVH 206	44	Eshagum 470 wit	123	Wolfin GWSK 2,3	129
Postel Orage	47	Eshagum 470 Noxite	123	Wolfin GWSK 2,8	129
Rubin 9V	49	Eshagum 446	123	TPO	
Rubin 11V	52	Eshagum 446	123	Everguard 1,5	130
Sneldek Aerlox	54	Eshagum 446 WS	123	Everguard 1,8	130
Sneldek Classic	56	SBS toplagen	124	Everguard 2,0	130
Sneldek Star	59	Eshaflex 370	124	Everguard D	130
Signy-Finnez	61	Eshaflex 370 zwart	124	Everguard WW	130
Tegalit	64	Eshaflex 370 zwart	124	ICOPAL	
Tuile du Nord	67	Eshaflex 370 SA zwart	124	ACCESSOIRES DAKBEDEKKING	131
Tuile Plat	70	Eshaflex 370 grijs	124	Universal accessoires	134
VH-Variabel	73	Eshaflex TK60 zwart	124	Bitumen accessoires	135
Vlakke Mulden	77	Eshaflex TK60 zwart	124	Kunststof accessoires	136
		Parafor Multi	124	Dakproducten algemeen	137
MONIER		Expandrit Plus	124		
DAKSYSTEEMCOMPONENTEN	79	Thermosolo GS	124	SERVICE-INFORMATIE	138
Nok en hoekkeper	85	Elastotherm	124	Productielocaties	139
Dakvoet	88	Onderlagen	125	Logistiek Monier	140
Kilkeper	91	Eshabase EW	125	Beschikbaarheid Monier	142
Verankering	92	Eshabase z/f	125	Garanties Monier	143
Ventilatie	98	Eshabase z/z	125	Logistiek en beschikbaarheid Icopal	145
Onderdakfolies	106	Eshabase G EPS	125	Garanties Icopal	146
Aansluitingen	110	Sicotec	125	Algemene verkoop-, leverings- en aannemingsvoorwaarden	
Zonne-energie accessoires	112	Vedatop SU	125	BMI Nederland BV	147
Andere toepassingen	114	Vedatop SU snijrol	125	Contactinformatie	158
		Vedatop SU snijrol	125		
		Vedatop SU snijrol	125		
		Ventitherm	125		
		Eshabase TK40	125		



Dakservice

WAARVOOR KUNT U BIJ ONZE AFDELING DAKSERVICE TERECHT?

Onze Afdeling Dakservice staat voor u klaar met deskundig advies en ondersteuning voor al uw dakprojecten. Op basis van gedetailleerde bouwtekeningen bieden wij schriftelijk advies over de opbouw en toe te passen producten. Tevens beoordelen we of de dakconstructie van uw project voldoet aan het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl). Ook maken we hoeveelheds-, verankerings- en bouwfysische berekeningen. Of het nu gaat om een verwerkingscontrole, dakinspectie- of renovatieadvies: wij begeleiden u van A tot Z.

HEEFT U VRAGEN?

Onze specialisten staan u graag te woord om samen naar de beste oplossingen te kijken.

Dienstenoverzicht

Monier

BESTEKSERVICE MONIER

Voor bestekschrijvers biedt Monier een handige en tijdbesparende bestekservice. Deze service helpt fouten in omschrijvingen te voorkomen en geeft een volledig overzicht van alle onderdelen van de dakbedekking. Via onze online bestekservice op de fabrikantenwebsite www.vereniging-fbs.nl kunt u eenvoudig bestekomschrijvingen genereren van onze Monier-dakpannen. Bovendien beschikt de bestekservice over het erkende STABU-keurmerk.

BIM SERVICE MONIER

Monier textures (downloads): Texturen van de Monier dakpannen kunnen worden toegevoegd aan een dak of gevel voor een realistische weergave in uw 3D software.

Monier Revit system families (downloads): Met de Monier Revit system families kunnen de Monier dakpan texturen eenvoudig en flexibel worden toegevoegd aan een dak of wand vlak voor een realistische weergave in Revit. Met de op lijnen gebaseerde families kunnen randen als gevelbeëindigingen, nok en hoekkeper worden voorzien van een realistische afwerking. De Monier Revit system families zijn voorzien van informatie, om in de ontwerpfase globale hoeveelheden uit het model te kunnen genereren.

Monier Revit dakvlak verdeling: Alle Monier dakpannen en hulpstukken zijn volledig in 3D uitgewerkt en kunt u downloaden in .dwg, .ifc en .rvt formaat. Hiermee kunt u vooraf een nauwkeurige dakpanverdeling maken om te gebruiken binnen het BIM systeem. Monier Dakservice biedt hierbij de mogelijkheid om voor u de Monier dakpannen aan te brengen in uw Revit Model.

DAKINSPECTIE

Inzicht in de toestand van uw dak is essentieel om te kunnen bepalen welke werkzaamheden, materialen en financiële middelen u nodig hebt voor onderhoud of renovatie en op welke termijn. Monier heeft alle expertise in huis om bestaande daken te onderwerpen aan een grondige inspectie. De uitkomsten hiervan ontvangt u in een rapportage waarin duidelijk wordt beschreven wat de staat van uw dak is, aangevuld met foto's en inclusief conditiemeting volgens de objectieve NEN 2767.

RENOVATIEADVIES

Een renovatieadvies volgt op een dakinspectie. U ontvangt een gedetailleerd advies voor het renoveren van het dak, rekening houdend met de bestaande dakconstructie en wensen ten aanzien van het dak. Bij het uitbrengen van dit advies houden we maximaal rekening met uw wensen. Hierbij kunnen wij u adviseren over de toe te passen isolatielagen, welke folies, welke aansluitmaterialen en natuurlijk ook welke dakpannen het beste resultaat geven.

VERWERKINGSCONTROLE

Een projectleider van onze afdeling Dakservice kan uw bouwplaats bezoeken en daar advies geven. Bij complexe dakconstructies is het raadzaam om onze projectleider vooraf uit te nodigen voor een bouwvergadering.

LABORATORIUMONDERZOEK DAKPANNEN

Met een laboratoriumonderzoek kunnen wij de technische staat vaststellen waarin oude dakpannen verkeren en een inschatting maken over hun resterende levensduur. Dit inzicht helpt u te beslissen over de noodzaak tot vervanging. Een laboratoriumonderzoek dakpannen is inclusief of exclusief een vries-dooitest. U kunt de dakpannen voor deze test zelf uitwisselen op het dak. Wilt u dat wij dit voor u verzorgen? Dit doen wij graag en veilig met behulp van een hoogwerker. Houd er rekening mee dat hier extra kosten aan verbonden zijn. Neem hierover contact op met onze afdeling Dakservice, zij voorzien u graag van alle benodigde informatie.

VERANKERINGSBEREKENING

Om te voldoen aan het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl) moet de vereiste verankering van de dakpannen uitgerekend worden volgens de NEN 6707 en de NPR 6708. Onze afdeling Dakservice kan deze berekening voor u maken op basis van door u aangeleverde, gedetailleerde bouwtekeningen.

HOEVEELHEDENADVIES

Op basis van door u aangeleverde, gedetailleerde bouwtekeningen (gevelaanzichten, dwarsdoorsneden en details) kan onze afdeling Dakservice een exacte specificatie voor u maken van alle Monier-producten die u nodig hebt. De benodigde hoeveelheden worden in een totaalstaat geplaatst. In de totaalstaat vindt u de hoeveelheden gespecificeerd per blok en opgeteld als totaal. Een hoeveelheden-totaalstaat is altijd inclusief een verankeringsberekening. U kunt dit advies ook digitaal aanvragen met tekeningen in revit, pdf of dwg formaat. Om uw aanvraag te kunnen behandelen moet u aangeven welke bouwmaterialenhandelaar gaat leveren en uiteraard het toe te passen type dakpanmodel en kleur. Voor grote projecten adviseren wij u een overzichtstekening en een tekening van de bouwroute van het project aan te leveren.

BOUWFYSISCHE BEREKENING

Voor zowel nieuwbouw als renovatie kan de afdeling Dakservice voor hellende dakconstructies een bouwfysische berekening maken. Aan de hand van een dwarsdoorsnede van dakconstructie en de toegepaste materialen, kan de warmteweerstand (Rc) en het condensatierisico worden berekend.

THERMOGRAFISCHE DAKINSPECTIE MET DRONE

Warmtelekken en koudebruggen in uw dakconstructie en gevels kunnen met ons thermografisch drone-onderzoek worden opgespoord. Onze drones, uitgerust met speciale infraroodcamera's, brengen nauwkeurig temperatuurverschillen in beeld op een thermogram. De temperatuurverschillen vormen een beeld van de thermische kwaliteit van de dakconstructie, waardoor we onzichtbare gebreken in de thermische schil zichtbaar maken. Een uitgebreide rapportage biedt advies om eventuele thermische lekkages efficiënt aan te pakken. Dit rapport kan ook deel uitmaken van een renovatieadvies of een dakinspectierapport.

KOSTEN ADVIEZEN DAKSERVICE

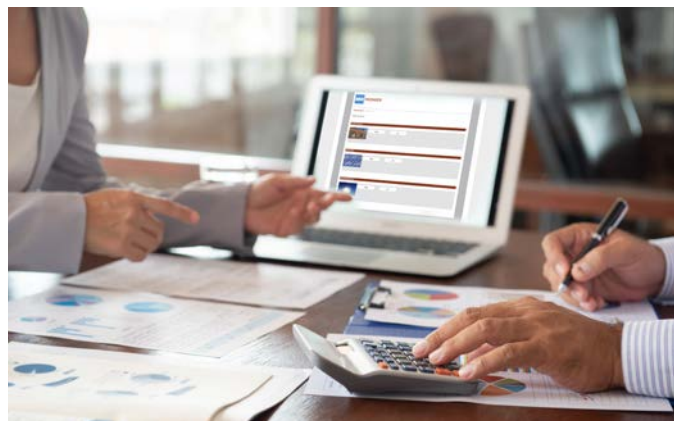
Aan sommige van onze diensten, zoals een dakinspectie, zijn kosten verbonden. Maar andere diensten, bijvoorbeeld een dakopleiding is gratis. Neem contact op met onze afdeling Dakservice, zij voorzien u graag van alle benodigde informatie.

CONTACT

U kunt een advies aanvragen bij onze afdeling Dakservice via

dakservice@bmigroup.com.

Onze afdeling Dakservice is te bereiken via tel: 0348 - 47 65 30.



Dakadviezen

Monier

BEKNOPT OVERZICHT DAKADVIEZEN MET DOORLOOPTIJDEN

Hieronder vindt u een overzicht van onze standaard adviezen, van welke informatie wij hierbij nodig hebben, wat u van deze adviezen kunt verwachten en onze doorlooptijd om een advies af te handelen.

Type dakadvies	Benodigde gegevens	Wat voor advies krijgt u	Tijd
Dakinspectie	Per complex 1 type woning van hetzelfde bouwjaar en met dezelfde dakbedekking	Visuele beoordeling huidige staat van het totale dak incl. rapportage	In overleg
Renovatied advies	Per complex 1 type woning van hetzelfde bouwjaar en met dezelfde dakbedekking	Visuele beoordeling huidige staat van het totale dak incl. rapportage en renovatied advies	In overleg
Verwerkingscontrole	Projectbezoek	Bezichtiging project en controle verwerking producten incl. rapportage	In overleg
Laboratoriumonderzoek dakpannen (bestaande dakpannen)	Min. 6 pannen per pantype van verschillende orientaties. Indien er ook een vries-dooit test uitgevoerd moet worden, is er een extra set dakpannen nodig	Rapportage van uitgevoerde laboratoriumtesten ter indicatie resterende levensduur van de dakpannen	4-8 weken
Verankeringsadvies	- Gevelaanzichten - Pantype - Plaats bouwwerk	Verankeringsberekening gebaseerd op de NEN 6707 en NPR 6708	1 werkweek
Hoeveelhedenadvies	- Gevelaanzichten - Pantype en kleur (eventueel in kleurenstaat) - Plaats bouwwerk	Benodigde aantallen dakpannen, hulpstukken, daksysteemcomponenten en eventuele opties (altijd in combinatie met een verankeringsadvies)	10 werkdagen*
Bouwfysische berekening	- Dakopbouw - Klimaatklasse gebouw - Eventueel tekeningen/foto's	Schriftelijk advies of er bouwfysische problemen kunnen optreden	2 werkweken
Thermografische dakinspectie met drone	Projectbezoek	Thermografische dakinspectie met drone incl. rapportage	In overleg

*Bij drukte kan de doorlooptijd langer zijn.

Tarievenlijst **Monier**

TARIEVENLIJST DAKSERVICE

Artikelnummer	Prijs	Omschrijving
30010042	€ 1.395,00	Dakinspectie. Drone kan eventueel gebruikt worden mocht dit nodig zijn.
30010044	€ 400,00	Renovatieadvies
30010050	€ 472,00	Verwerkingscontrole
30010046	€ 745,00	Laboratoriumonderzoek dakpannen incl. vries-dooitest (dakpannen zelf uitwisselen op het dak)
30010047	€ 423,00	Laboratoriumonderzoek dakpannen excl. vries-dooitest (dakpannen zelf uitwisselen op het dak)
30010001	€ 89,00	Verankeringsberekening
30010049	€ 132,00	Hoeveelhedenadvies
30010040	€ 132,00	Bouwfysische berekening
31000123	€ 1.710,00	Thermografische dakinspectie met drone
31000192	€ 250,00	Hoogwerker in de dakinspectie weken
31000192	nader te bepalen	Inhuren hoogwerker



Dienstenoverzicht

Icopal

WAARVOOR KUNT U BIJ ONZE AFDELING DAKSERVICE TERECHT?

Onze Afdeling Dakservice staat voor u klaar met deskundig advies en ondersteuning voor al uw dakprojecten. Op basis van gedetailleerde bouwtekeningen bieden wij schriftelijk advies over de opbouw en toe te passen producten. Tevens beoordelen we of de dakconstructie van uw project voldoet aan het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl). Ook maken we hoeveelheids-, verankerings- en bouwfysische berekeningen. Of het nu gaat om een verwerkingscontrole, dakinspectie of renovatieadvies: wij begeleiden u van A tot Z. Heeft u vragen? Onze specialisten staan u graag telefonisch te woord om samen naar de beste oplossingen te kijken.

BESTEKSERVICE ICOPAL

Voor bestekschrijvers biedt Monier een handige en tijdbesparende bestekservice. Deze service helpt fouten in omschrijvingen te voorkomen en geeft een volledig overzicht van alle onderdelen van de dakbedekking. Via onze online bestekservice op de fabrikantenwebsite fbs-index.nl kunt u eenvoudig bestekomschrijvingen genereren van onze Monier-dakpannen. Bovendien beschikt de bestekservice over het erkende STABU-keurmerk.

BOUWFYSISCHE BEREKENING

Voor zowel nieuwbouw als renovatie kan de afdeling Dakservice voor platdak constructies een bouwfysische berekening maken. Aan de hand van een dwarsdoorsnede van de dakconstructie, gebruiksfunctie van het gebouw en toegepaste materialen, kan de warmteweerstand (Rc) en het condensatierisico worden berekend.

DAKINSPECTIE

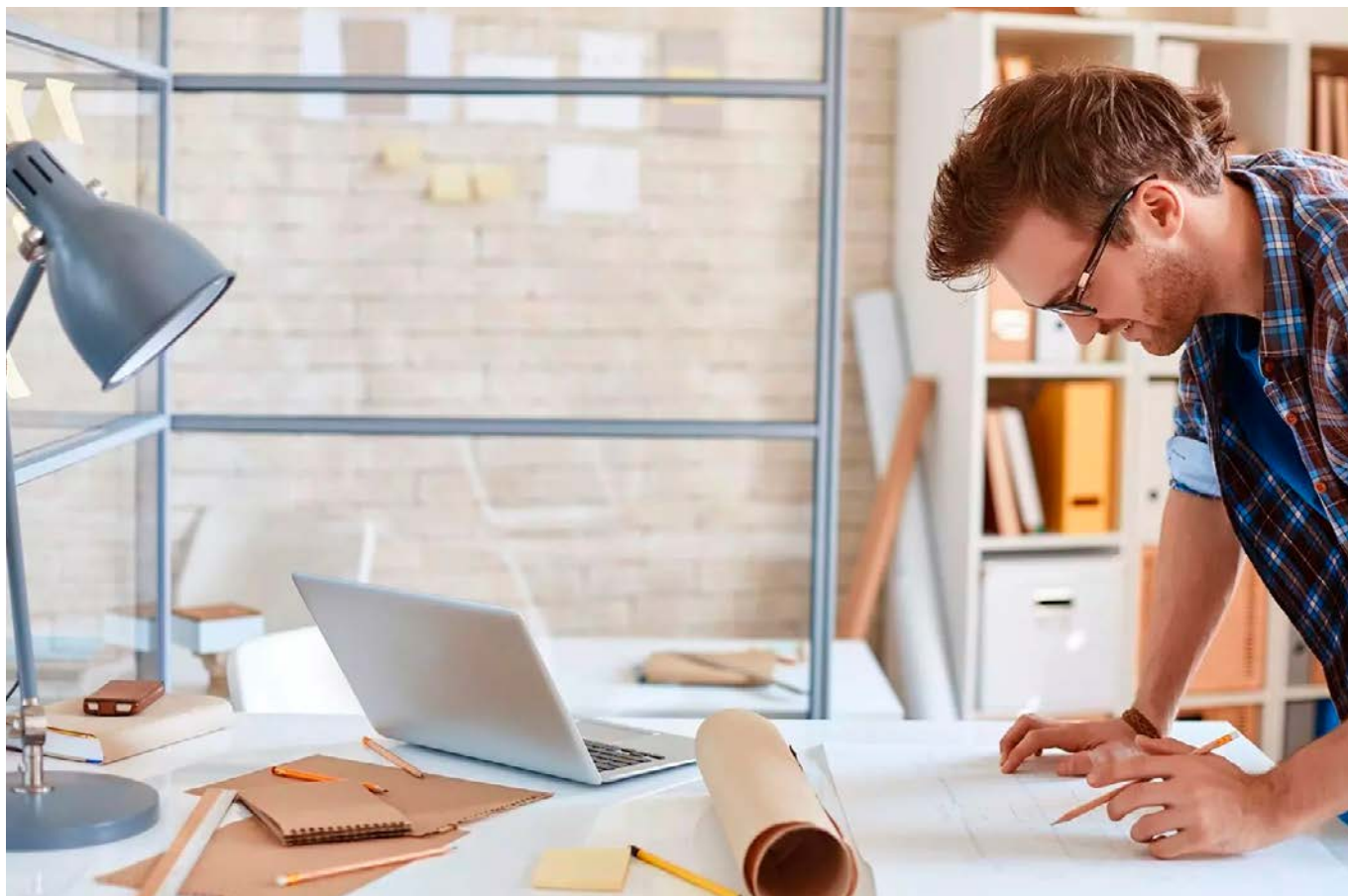
De huidige toestand van uw dak is essentieel om inzicht te krijgen in o.a. de kosten van onderhoudswerkzaamheden die in de komende jaren volgen. Een van onze technische adviseurs bezoekt uw dak en maakt insnijdingen. De dakopbouw wordt beoordeeld op o.a. vocht, de verwachte levensduur van de toplaag en indien mogelijk wordt ook de onderconstructie beoordeeld. De uitkomsten hiervan ontvangt u in een rapportage waarin duidelijk wordt beschreven wat de staat van uw dak is, aangevuld met foto's. Het kan noodzakelijk zijn om voor een dakinspectie een hoogwerker in te huren. Dan doen wij dan graag en veilig! Houd er rekening mee dat hier extra kosten aan verbonden zijn. Neem hierover contact op met onze afdeling Dakservice, zij voorzien u graag van alle benodigde informatie.

RENOVATIEADVIES

Een renovatieadvies volgt op een dakinspectie. U ontvangt een gedetailleerd advies voor het renoveren van het dak, rekening houdend met de bestaande dakconstructie en wensen ten aanzien van het dak. Bij het uitbrengen van het advies houden we maximaal rekening met uw wensen. Wij kunnen u adviseren in de toe te passen materialen en wijze van aanpak. Ook kunnen wij de uit te voeren werkzaamheden begeleiden.

VERWERKINGSCONTROLE

Een projectleider van onze afdeling Dakservice kan uw bouwplaats bezoeken en daar de werkzaamheden controleren en advies geven. Bij complexe dakconstructies is het raadzaam om onze projectleider vooraf uit te nodigen voor een bouwvergadering.



THERMOGRAFISCHE DAKINSPECTIE MET DRONE

Warmtelekken in uw dakconstructie en gevels kunnen met ons thermografisch drone-onderzoek worden opgespoord. Onze drones, uitgerust met speciale infraroodcamera's, brengen nauwkeurig temperatuurverschillen in beeld, waardoor we onzichtbare gebreken in de thermische schil kunnen vaststellen. Een uitgebreide rapportage biedt advies om eventuele thermische lekkages efficiënt aan te pakken. Dit rapport kan ook deel uitmaken van een renovatieadvies of een dakinspectierapport. Voor platte daken kan onze thermografische dakinspectie met een drone ingezet worden om vocht in isolatie op te sporen. Door thermische en vocht lekkage te verhelpen blijft uw constructie intact en kunnen energiekosten worden verminderd.

KOSTEN ADVIEZEN DAKSERVICE

Aan sommige van onze diensten, zoals een dakinspectie, zijn kosten verbonden. Maar andere diensten, bijvoorbeeld een dakopleiding is gratis. Neem contact op met onze afdeling Dakservice, zij voorzien u graag van alle benodigde informatie.

CONTACT

U kunt een advies aanvragen bij onze afdeling Dakservice via **dakservice@bmigroup.com**.

Onze afdeling Dakservice is te bereiken via tel: 0348 - 47 65 30.

Dakadviezen

Icopal

BEKNOPT OVERZICHT DAKADVIEZEN MET DOORLOOPTIJDEN

Hieronder vindt u een overzicht van onze standaard adviezen, van welke informatie wij hierbij nodig hebben, wat u van deze adviezen kunt verwachten en onze doorlooptijd om een advies af te handelen.

Type dakadvies	Benodigde gegevens	Wat voor advies krijgt u	Tijd
Bouwfysische berekening	• Dakopbouw • Klimaatklasse gebouw • Eventueel tekeningen/foto's	Schriftelijk advies of er bouwfysische problemen kunnen optreden	2 werkweken
Dakinspectie	• Per dakvlak min 2 insnijdingen (op locatie)	Visuele beoordeling huidige dakbaan, beoordeling vocht in dakopbouw, beoordeling toegepaste producten en indien mogelijk bouwfysische berekening	In overleg
Renovatieadvies	• Per dakvlak min 2 insnijdingen (op locatie)	Zie 'dakinspectie', aangevuld met renovatie-advies op basis van uw wensen	In overleg
Verwerkingscontrole	• Projectbezoek	Bezichtiging project, controle verwerking producten, veiligheidscontrole incl. rapportage	In overleg
Thermografische dakinspectie met drone	• Projectbezoek	Thermografische dakinspectie met drone incl. rapportage	In overleg

Tarievenlijst Icopal

TARIEVENLIJST DAKSERVICE

Artikelnummer	Prijs	Omschrijving
30010040	€ 132,00	Bouwfysische berekening
31000113	€ 1.395,00	Dakinspectie
31000114	€ 400,00	Renovatieadvies
30010050	€ 472,00	Verwerkingscontrole
31000123	€ 1.710,00	Thermografische dakinspectie met drone
31000192	€ 250,00	Hoogwerker in de dakinspectie weken
31000192	nader te bepalen	Inhuren hoogwerker





BMI Academy

Monier & Icopal bieden een gevarieerd pakket aan praktische opleidingen. Deze kunnen wij verzorgen in onze BMI Academy in Montfoort, maar ook bij u op locatie. Onderwerpen die aan bod kunnen komen zijn onder meer: productkennis, toepassing & verwerking en detailleringen, maar ook uw eigen wensen zijn in overleg in het programma in te passen. De BMI Academy bestaat uit een theorielokaal en een grote praktijkruimte met verschillende daken waarin de meest voorkomende dakdetailleringen zijn opgenomen. De opzet van onze opleidingen is een prettige combinatie van theorie en praktijk.



DAKOPLEIDINGEN MONIER

DOELGROEP

De hellend dakdekker, medewerkers van de bouwmaterialenhandel en aannemers die dagelijks met diverse dakwerkzaamheden bezig zijn.

INHOUD VAN DE TRAINING

In de training wordt aandacht gegeven aan specifieke producteigenschappen. We besteden aandacht aan de juiste verwerking van onze dakpannen en daksysteemcomponenten op basis van de huidige stand van de techniek en verwerkingsvoorschriften. De belangrijkste details worden behandeld. De training is een combinatie van theorie en praktijk.

KEUZE OPLEIDINGEN

- Hellende Daken en Daksysteemcomponenten I (basis)
- Hellende Daken en Daksysteemcomponenten II (gevorderd)



DAKOPLEIDINGEN ICOPAL

DOELGROEP

De ervaren plat dakdekker die dagelijks met diverse dakwerkzaamheden bezig is.

INHOUD VAN DE TRAINING

In de training wordt aandacht gegeven aan specifieke producteigenschappen. We besteden aandacht aan de juiste lastechnieken en uitvoeringsprincipe op basis van de huidige stand van de techniek en verwerkingsvoorschriften van Icopal. De belangrijkste details worden behandeld. De training is een combinatie van theorie en praktijk.

KEUZE OPLEIDINGEN

- Icopal Universal POGB Dakbanen
- Kunststofdakbanen





Monier dakpannen

BELMONT

9,7 - 11,9 PER M²



antraciet mat
vol donker
engobe



moka
engobe



rood rustiek
engobe



natuurrood
naturel

BRETAGNE

19,6 - 20,8 PER M²



antraciet
vol donker
engobe



moka
engobe



rood rustiek
engobe

BRUGSE PAN

16,4 - 17,9 PER M²



zwart
novo+



blauwgrijs
natura



rood
novo+

● RODE SCHERF ● BLAUWE SCHERF ● DONKERE SCHERF ■ INGEKLEURDE BODY ■ DOOR-EN-DOOR GEKLEURD

DE NIEUWE HOLLANDER-V

12,5 - 13,7 PER M²



gitzwart
glanzend
verglaasd



matzwart
mat verglaasd



edelzwart
vol donker
edelengobe



grafietgrijs
engobe



rustiek
engobe



koperrood
engobe



natuurrood
naturel

FRANKFURTER

9,7 - 10,7 PER M²



rood
novo+



granietgrijs
novo+



rood
protegon
zijdemat



dieprood
protegon
zijdemat



granietgrijs
protegon
zijdemat



diepzwart
protegon
zijdemat



oranje rood
protegon mat

FRANKFURTER PROTEGON

9,7 - 10,7 PER M²

HORIZON

16,4 - 17,9 PER M²



zwart
novo+



granietgrijs
novo+

KRUISPAN*

21,1 - 21,5 PER M²



matzwart
mat verglaasd



antraciet
engobe



blauw
gesmoord
naturel



lichtbruin
glanzend
verglaasd



natuurrood
naturel

* De Kruispan is tijdelijk niet beschikbaar. Voor meer informatie neem dan contact op met onze afdeling Customer Service.

LOW PITCH SYSTEM

8,1 - 8,3 PER M²



granietgrijs
natura



rood
natura

OUDE HOLLE

16,2 - 16,3 PER M²



blauw
gesmoord
naturel



oud blauw
gepatineerd
(1880)



oud rood
gepatineerd
(1880)



natuurrood
naturel

● RODE SCHERF ● BLAUWE SCHERF ● DONKERE SCHERF ■ INGEKLEURDE BODY ■ DOOR-EN-DOOR GEKLEURD

OVH 206

15,4 - 15,6 PER M²



zwart
glazura
edelengobe



blauw
gesmoord
naturel



rustiek
glazura
engobe



rood rustiek
engobe



natuurrood
naturel

POSTEL ORAGE

● 19,7 - 21,0 PER M² ● 19,8 - 21,1 PER M²



antraciet
vol donker
engobe



rood rustiek
engobe



natuurrood
naturel

RUBIN 9V

9,4 - 10,1 PER M²



vulkaanzwart
edelengobe



diepzwart
mat verglaasd



basaltgrijs
engobe



antraciet
engobe



koperrood
engobe



natuurrood
naturel

RUBIN 11V

11,5 - 12,7 PER M²



antraciet
engobe



koperrood
engobe



natuurrood
naturel

SNELDEK AERLOX

9,7 - 11,3 PER M²



zwart
novo+



zwart
novo+



antraciet
novo+



leigrijs
novo+



rood
novo+

SNELDEK CLASSIC

9,7 - 11,3 PER M²



zwart
novo+



antraciet
novo+



leigrijs
novo+



rood
novo+

● RODE SCHERF ● BLAUWE SCHERF ● DONKERE SCHERF ■ INGEKLEURDE BODY ■ DOOR-EN-DOOR GEKLEURD

SNELDEK STAR

9,7 - 10,7 PER M²



diepzwart
zijdemat



granietgrijs
zijdemat



rood
mat

SIGNY-FINNEZ

9,6 - 11,8 PER M²



antraciet mat
vol donker
engobe



moka
engobe



rood rustiek
engobe



natuurrood
naturel

TEGALIT

9,7 - 10,7 PER M²



diepzwart
protegon mat



granietgrijs
protegon mat



leigrijs
protegon mat



bruin
protegon mat



rood
protegon mat

TUILE DU NORD

22,9 - 23,7 PER M²



matzwart
mat verglaasd



antraciet
engobe



blauw
gesmoord
naturel



lichtbruin
glanzend
verglaasd



natuurrood
naturel

TUILE PLAT

10,5 - 12,3 PER M²

10,6 - 12,4 PER M²



inktwart
mat verglaasd



zwart
vol donker
engobe



platinagrijs
edelengobe



natuurrood
naturel

● RODE SCHERF ● BLAUWE SCHERF ● DONKERE SCHERF ■ INGEKLEURDE BODY ■ DOOR-EN-DOOR GEKLEURD

VH-VARIABEL

15,2 - 15,8 PER M²



gitzwart
glanzend
verglaasd



zwart glazura
edelengobe



edelzwart
vol donker
edelengobe



grafietgrijs
engobe



blauw
gesmoord
naturel



herfstkleur
engobe



rustiek
engobe



natuurrood
naturel

VLAKKE MULDEN

13,9 - 14,4 PER M²



blauwgrijs
edelengobe



natuurrood
naturel

Belmont

De Belmont is een stijlvolle, karakteristieke dakpan met praktische voordelen van een groter formaat. Met name de variabiliteit van 70 mm in de hoogte maakt deze dakpan zeer geschikt voor renovatie.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	465 x 326
Gemiddelde werkende breedte in mm	280
Gewicht in kg	4,1
Aantal per m²	9,7 - 11,9
Gemiddeld gewicht per m² in kg	44,3
Dakhelling minimaal in graden	22
<i>van 15° tot 22° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Minimale latafstand in mm	300
Maximale latafstand in mm	370

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	5 / 240
Gevelstuk links	- / 90
Gevelstuk rechts	- / 90
HV vorst type S	- / 45
HV hoekkepvorst type S	- / 45
Halfronde vorst type S	- / 216
Halfronde vorst Tegelen	- / 76

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	5.600
Halve vracht	2.800

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Belmont	20010904	376,09	-	250	42.000	168
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Vorsthaak type HO antracietbruin	10012198	248,35	-	50	18.000	360
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196
Vorsthaak type HO rood	20012239	248,35	-	50	18.000	360

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Ventilerende panlat antraciet	20007534	2,07	1.000 mm	100	1.000	10

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Belmont

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Engobe rood rustiek rode scherf
Signy / Susteren	Signy / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10026481	2.383,00	10026418	2.550,00

Hulpstukken

Halve pan
Gevelstuk links type S
Gevelstuk rechts type S
Halfronde vorst
Halfronde beginvorst
Halfronde eindvorst
Halfronde hoekkeperbeginvorst
HV vorst type S
HV topgevelplaat type S
HV hoekkepervorst type S
HV hoekkeperbeginvorst type S
Broekstuk 3x halfronde vorst
Broekstuk 3x HV vorst type S
Ventilatiepan
Ontluchtingspan met adapter
Keramisch boeiiboord links
Keramisch boeiiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10026479	11,32	10026471	12,11
10026477	15,25	10026413	16,32
10026478	15,25	10026414	16,32
10016661	11,82	10026399	12,65
10007135	36,23	20012180	38,76
10007144	36,23	20012151	38,76
10007153	36,23	20012170	38,76
10026618	11,82	10026619	12,65
20012194	9,15	20012191	9,79
10026624	13,16	10026625	14,08
20012166	36,23	20012172	38,76
10007164	111,92	20012198	119,76
20012213	133,47	20012177	142,81
10026482	28,60	10026466	30,60
20012227	143,00	20012224	153,01
10029294	9,53	-	-
10029295	9,53	-	-

*Levering vanuit Woerden.

Belmont

Fabriek / afhaallocatie

Engobe antraciet mat vol donker donkere scherf	Engobe moka donkere scherf
Signy / Susteren	Signy / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10026464	2.741,00	10026530	2.851,00

Hulpstukken

Halve pan

Gevelstuk links type S

Gevelstuk rechts type S

Halfronde vorst type S

Halfronde beginvorst type S

Halfronde eindvorst type S

Halfronde hoekkeperbeginvorst type S

HV vorst type S

HV topgevelplaat type S

HV hoekkepervorst type S

HV hoekkeperbeginvorst type S

Broekstuk 3x halfronde vorst type S

Broekstuk 3x HV vorst type S

Ventilatiepan

Ontluchtingspan met adapter

Keramisch boeiboord links

Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10026472	13,02	10026527	13,54
10026459	17,54	10026525	18,24
10026460	17,54	10026526	18,24
10026461	13,60	10037959	14,14
20012179	41,66	20012185	43,33
20012183	41,66	20012186	43,33
20012168	41,66	20012163	43,33
10026615	13,60	10026617	14,14
20012212	10,52	20012193	10,95
10026622	15,13	10026623	15,74
20012173	41,66	20012162	43,33
10028647	128,71	20012155	133,86
20012200	153,49	20012156	159,63
10026465	32,89	10026531	34,21
20012222	164,45	20012223	171,03
-	-	-	-
-	-	-	-

Bretagne

Door zijn subtiele horizontale belijning, ca. 20 stuks per m² gecombineerd met een halfsteens legverband is de Bretagne een uitstekend alternatief voor een leipan.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	350 x 244
Gemiddelde werkende breedte in mm	200
Gewicht in kg	2,6
Aantal per m ²	19,6 - 20,8
Gemiddeld gewicht per m ² in kg	52,5
Dakhelling minimaal in graden	24
<i>van 15° tot 24° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Minimale latafstand in mm	240
Maximale latafstand in mm	255

Verpakking

Per pak / pallet

Dakpan	7 / 420
Gevelpan links	- / 75
Gevelpan rechts	- / 75
Halve gevelpan links	- / 90
Halve gevelpan rechts	- / 90
HV vorst type S	- / 45
HV hoekkepvorst type S	- / 45
Halfronde vorst type S	- / 216
Halfronde vorst Tegelen	- / 76

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Aantallen

Volle vracht	9.240
Halve vracht	4.620

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Bretagne	20010846	360,91	-	250	42.000	168
Panhaak voor onderste pannenrij	20010722	268,89	-	250	-	-
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Vorsthaak type HO antracietbruin	10012198	248,35	-	50	18.000	360
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196
Vorsthaak type HO rood	20012239	248,35	-	50	18.000	360

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Ventilerende panlat antraciet	20007534	2,07	1.000 mm	100	1.000	10

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Bretagne

Fabriek / afhaallocatie

Engobe rood rustiek rode scherf	Engobe antraciet vol donker donkere scherf	Engobe moka donkere scherf
Signy / Susteren	Signy / Susteren	Signy / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10026444	1.666,00	10026443	1.791,00	10026524	1.863,00

Hulpstukken

Halve pan rechts
 Anderhalve pan rechts
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Halve gevelpan links
 Halve gevelpan rechts
 Halfronde vorst type S
 Halfronde beginvorst type S
 Halfronde eindvorst type S
 Halfronde hoekkeperbeginvorst type S
 HV vorst type S
 HV topgevelplaat type S
 HV hoekkepervorst type S
 HV hoekkeperbeginvorst type S
 Broekstuk 3x halfronde vorst type S
 Broekstuk 3x HV vorst type S
 Ventilatiepan
 Ontluchtingspan met adapter
 Aansluitpan links
 Anderhalve aansluitpan links
 Chaperonpan 90°
 Halve chaperongevelpan rechts 90°
 Anderhalve chaperonpan rechts 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Halve chaperongevelpan links 90°
 Halve chaperonpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 Halve knikpan rechts 140°
 Anderhalve knikpan rechts 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Halve knikgevelpan links 140°
 Halve knikgevelpan rechts 140°

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10026583	7,92	10026582	8,51	10026584	8,85
10026587	10,00	10026586	€10,75	10026588	11,18
10026405	12,50	10026387	13,43	10026536	13,97
10026406	12,50	10026388	13,43	10026537	13,97
10026407	12,50	10026389	13,43	10026538	13,97
10026408	12,50	10026390	13,43	10026539	13,97
10026399	12,65	10026381	13,60	10037959	14,14
20012180	38,76	20012178	41,66	20012185	43,33
20012151	38,76	20012182	41,66	20012186	43,33
20012170	38,76	20012167	41,66	20012163	43,33
10026619	12,65	10026616	13,60	10026617	14,14
20012191	9,79	20012190	10,52	20012193	10,95
10026625	14,08	10026621	15,13	10026623	15,74
20012172	38,76	20012174	41,66	20012162	43,33
20012198	119,76	20012196	128,71	20012155	133,86
20012177	142,81	20012201	153,49	20012156	159,63
10026409	20,00	10026391	21,49	10026540	22,35
20012216	99,99	20012217	107,46	20012176	111,76
10026401	8,33	10026383	8,96	10026532	9,31
10026402	10,00	10026384	10,75	10026533	11,18
10028356	20,83	10028198	22,39	10028767	23,28
10028364	51,66	10028202	55,52	10028771	57,74
10028363	24,16	10028211	25,97	10028773	27,01
10028358	51,66	10028200	55,52	10028769	57,74
10028357	51,66	10028199	55,52	10028768	57,74
10028365	51,66	10028203	55,52	10028772	57,74
10028359	20,83	10028201	22,39	10028770	23,28
10028344	19,83	10028218	21,31	10028781	22,17
10028347	19,83	10028221	21,31	10028784	22,17
10028366	28,00	10028212	30,09	10028787	31,29
10028346	41,66	10028220	44,78	10028783	46,57
10028345	41,66	10028219	44,78	10028782	46,57
10028368	41,66	10028214	44,78	10028786	46,57
10028367	41,66	10028213	44,78	10028785	46,57

Brugse pan

Een levendige gegolfde betondakpan met een nostalgische uitstraling. De Brugse pan beschikt over een grote variabele overlapping en past in een modulair systeem.



Technische gegevens

	Betondakpan
Afmetingen in mm (lxb)	380 x 230
Gemiddelde werkende breedte in mm	200
Gewicht in kg	2,8
Aantal per m²	16,4 - 17,9
Gemiddeld gewicht per m² in kg	48
Dakhelling minimaal in graden	20
<i>van 15° tot 20° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Dakhelling 20 - 25°	max.latafstand 285 mm / min. overlap 95 mm
Dakhelling 25 - 30°	max.latafstand 295 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 30°	max.latafstand 305 mm / min. overlap 75 mm

bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 280 mm

Minimale latafstand in mm	280
Maximale latafstand in mm	305

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	38 / 304
Gevelpan links	15 / 45
Gevelpan rechts	15 / 45
Uni-vorst	- / 60

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	8.400
Halve vracht	4.200

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Brugse pan	20010728	417,19	-	250	31.500	126
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Brugse Pan

Fabriek / afhaallocatie

Novo+ rood ingekleurde body	Novo+ zwart ingekleurde body	Natura blauwgrijs door-en-door gekleurd
Tessenderlo	Tessenderlo	Tessenderlo

Dakpan

Per 1.000 stuks

Dakpan met nagelgat per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10030364	973,00	10037987	973,00	10027476	1.011,00
10030365	1.099,00	10027854	1.099,00	10027513	1.143,00

Hulpstukken

Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Uni-vorst
 Uni-beginvorst
 Uni-eindvorst
 Uni-hoekkeperbeginvorst
 Universeel broekstuk
 4-zijdig broekstuk
 Ventilatiepan
 Aansluitpan
 Paspan
 Pasgevelpan links
 Pasgevelpan rechts
 Dubbele dakpan
 Chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Onderpan
 Ondergevelpan links
 Ondergevelpan rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10030366	7,05	10037988	7,05	10027477	7,33
10030367	7,05	10037989	7,05	10027478	7,33
10016648	5,15	10030469	5,15	10027488	5,35
10027440	13,69	10016650	13,69	10027491	13,67
10027441	13,69	10016652	13,69	10027489	13,67
10027442	17,87	10030472	17,87	10027490	18,59
10027443	45,21	10030473	45,21	10027492	47,02
10026824	211,29	10030450	211,29	10030748	219,75
10031428	14,44	10031218	14,44	10027483	15,02
10031434	4,28	10031219	4,28	10027495	4,45
10031437	13,47	10031220	13,47	10029631	13,51
10031438	19,55	10031221	19,55	10029632	19,83
10031439	19,55	10031222	19,55	10029633	19,83
10030368	8,75	10027853	8,75	10027482	9,10
10031440	16,29	10031223	16,29	10027479	16,94
10031441	26,25	10031224	26,25	10027480	27,30
10030476	26,25	10031225	26,25	10027481	27,30
10030477	17,50	10030321	17,50	10027487	18,20
10030478	26,74	10031234	26,74	10027493	27,81
10026822	26,74	10031235	26,74	10027494	27,81
10030369	14,20	10031243	14,20	10027484	14,76
10031819	20,42	10031372	20,42	10027485	21,24
10031823	20,42	10031373	20,42	10027486	21,24

De Nieuwe Hollander-V



Een groot formaat keramische dakpan met een grote variabele panlatafstand van 325 - 355 mm.
Een oer-Hollandse dakpan met een uni-modulaire maatvoering, geschikt voor nieuwbouw en renovatie.

Technische gegevens

	Keramische dakpan
Afmetingen in mm (lxb)	420 x 267
Gemiddelde werkende breedte in mm	225
Gewicht in kg	3,2
Aantal per m ²	12,5 - 13,7
Gemiddeld gewicht per m ² in kg	41,3
Dakhelling minimaal in graden	20
<i>van 15° tot 20° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Minimale latafstand in mm	325
Maximale latafstand in mm	355

maximale latafstand bij een dakhelling tussen 15° en 25° is 352 mm

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	5 / 280
Gevelpan links	- / 48
Gevelpan rechts	- / 48
Halfronde vorst Tegelen	- / 76
Schubvorst Tegelen	- / 76

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	9.000
Halve vracht	4.500

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak De Nieuwe Hollander-V	20010972	417,19	-	250	31.500	126
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Combipan De Nieuwe Hollander-V antraciet	20011015	54,07	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent De Nieuwe Hollander-V antraciet	20011017	80,76	Ø 125 mm	1	-	-
Combipan De Nieuwe Hollander-V rood	20011016	54,07	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent De Nieuwe Hollander-V rood	20011018	80,76	Ø 125 mm	1	-	-
SoFi dakpan De Nieuwe Hollander-V rood	10031697	17,99	-	8	1.024	128
SoFi dakpan De Nieuwe Hollander-V antraciet	10031696	17,99	-	8	1.024	128

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

De Nieuwe Hollander-V

Fabriek / afhaallocatie

Dakpan

Per 1.000 stuks

Hulpstukken

2/3-pan

Gevelpan links

Gevelpan rechts

Halfronde vorst

Halfronde beginvorst

Halfronde eindvorst

Halfronde hoekkeperbeginvorst

Schubvorst

Hoekkeper beginschubvorst

Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst

Broekstuk 3x halfronde vorst

Ventilatiepan

Dubbele welpan

Chaperonpan 90°

2/3 chaperonpan 90°

Chaperongevelpan links 90°

Chaperongevelpan rechts 90°

Knikpan 140°

2/3 knikpan 140°

Knikgevelpan links 140°

Knikgevelpan rechts 140°

Onderpan

2/3 onderpan

Ondergevelpan links

Ondergevelpan rechts

Keramisch boeiiboord links*

Keramisch boeiiboord rechts*

Natuurlijk natuurrood rode scherf	Engobe koperrood rode scherf	Engobe rustiek rode scherf
Tegelen	Tegelen	Tegelen

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10003971	2.096,00	10003970	2.243,00	10029181	2.243,00

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10007056	9,96	10007867	10,65	10029184	10,65
10007059	15,72	10007870	16,82	10029185	16,82
10007063	15,72	10007062	16,82	10029186	16,82
10016661	11,82	10005199	12,65	10031190	12,65
10007135	36,23	10005202	38,76	10031191	38,76
10007144	36,23	10031326	38,76	10031192	38,76
10007153	36,23	10007822	38,76	10031193	38,76
10031513	11,82	10031888	12,65	10031194	12,65
10031514	36,23	10031886	38,76	10031195	38,76
10028390	133,47	10028396	142,81	10028391	142,81
10007164	111,92	10005206	119,76	10028173	119,76
10003582	25,15	10003604	26,91	10029187	26,91
10004434	15,20	10004433	16,26	10029188	16,26
10029027	26,20	10029087	28,03	10029194	28,03
10029028	26,20	10029088	28,03	10029195	28,03
10029029	64,97	10029089	69,52	10029196	69,52
10029030	64,97	10029008	69,52	10029197	69,52
10029031	24,94	10029009	26,69	10029198	26,69
10029032	24,94	10029010	26,69	10029199	26,69
10029033	52,40	10029011	56,07	10029200	56,07
10029034	52,40	10029012	56,07	10029201	56,07
10029023	13,62	10029083	14,58	10029190	14,58
10029024	13,62	10029084	14,58	10029191	14,58
10029025	57,64	10029085	61,67	10029192	61,67
10029026	57,64	10029086	61,67	10029193	61,67
10029294	9,53	-	-	-	-
10029295	9,53	-	-	-	-

*Levering vanuit Woerden.

De Nieuwe Hollander-V

Fabriek / afhaallocatie

Engobe grafietgrijs donkere scherf	Edelengobe edelzwart vol donker donkere scherf
Tegelen	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10003969	2.410,00	10029349	2.410,00

Hulpstukken*

2/3-pan
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Halfronde vorst
 Halfronde beginvorst
 Halfronde eindvorst
 Halfronde hoekkeperbeginvorst
 Schubvorst
 Hoekkeper beginschubvorst
 Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
 Broekstuk 3x halfronde vorst
 Ventilatiepan
 Dubbele welpan
 Chaperonpan 90°
 2/3 chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 2/3 knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Onderpan
 2/3 onderpan
 Ondergevelpan links
 Ondergevelpan rechts
 Keramisch boeiboord links
 Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10007866	11,45	10029370	11,45
10007869	18,08	10029371	18,08
10007872	18,08	10029372	18,08
10005201	13,60	10029399	13,60
10016672	41,66	10029400	41,66
10005210	41,66	10029401	41,66
10027364	41,66	10029402	41,66
10027368	13,60	10029403	13,60
10027369	41,66	10029404	41,66
10028405	153,49	10029406	153,49
10005208	128,71	10029405	128,71
10003603	28,92	10029373	28,92
10004432	17,47	10029374	17,47
10029056	30,13	10029383	30,13
10029057	30,13	10029384	30,13
10029058	74,72	10029385	74,72
10029059	74,72	10029386	74,72
10029060	28,68	10029387	28,68
10029061	28,68	10029388	28,68
10029062	60,26	10029389	60,26
10029063	60,26	10029390	60,26
10029052	15,67	10029377	15,67
10029053	15,67	10029378	15,67
10029054	66,28	10029379	66,28
10029055	66,28	10029380	66,28
-	-	-	-
-	-	-	-

*Diverse hulpstukken (met name universele) op rode scherf.

De Nieuwe Hollander-V

Fabriek / afhaallocatie

Glanzend verglaasd gitzwart donkere scherf	Mat verglaasd matzwart donkere scherf
Tegelen	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10003967	2.955,00	10003968	2.955,00

Hulpstukken*

2/3-pan
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Halfronde vorst
 Halfronde beginvorst
 Halfronde eindvorst
 Halfronde hoekkeperbeginvorst
 Schubvorst
 Hoekkeper beginschubvorst
 Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
 Broekstuk 3x halfronde vorst
 Ventilatiepan
 Dubbele welpan
 Chaperonpan 90°
 2/3 chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 2/3 knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Onderpan
 2/3 onderpan
 Ondergevelpan links
 Ondergevelpan rechts
 Keramisch boeiboord links
 Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10007055	14,04	10007865	14,04
10007057	22,16	10007058	22,16
10007060	22,16	10007061	22,16
10016667	15,96	10007124	15,96
10007138	48,91	10007141	48,91
10007147	48,91	10007150	48,91
10007156	48,91	10007159	48,91
10031670	15,96	10016712	15,96
10031671	48,91	10016708	48,91
10028397	180,18	10016726	180,18
10007163	151,09	10007169	151,09
10003580	35,46	10003581	35,46
10005389	21,43	10004431	21,43
10029145	36,94	10029108	36,94
10029146	36,94	10029109	36,94
10029147	91,61	10029110	91,61
10029148	91,61	10029111	91,61
10029149	35,17	10029112	35,17
10029150	35,17	10029113	35,17
10029151	73,88	10029114	73,88
10029152	73,88	10029115	73,88
10029141	19,21	10029104	19,21
10029142	19,21	10029105	19,21
10029143	81,27	10029106	81,27
10029144	81,27	10029107	81,27
-	-	-	-
-	-	-	-

*Diverse hulpstukken (met name universele) op rode scherf.

Frankfurter



De Frankfurter dakpan heeft een tijdloze, klassieke uitstraling en is verkrijgbaar in twee afwerkingen en een scala aan prachtige kleuren. De Protegon afwerking is uniek. Dankzij deze toplaag krijgen vuil en hitte minder kans, waardoor de duurzaamheid en het onderhoudsgemak van de dakpan worden geoptimaliseerd.

Technische gegevens

Betondakpan

Afmetingen in mm (lxb)	420 x 330
Gemiddelde werkende breedte in mm	300
Gewicht in kg	4,35
Aantal per m ²	9,7 - 10,7
Gemiddeld gewicht per m ² in kg	44
Dakhelling minimaal in graden	17,5

van 15° tot 17,5° advies vragen bij de afdeling Dakservice

Dakhelling 17,5 - 25°	max.latafstand 325 mm / min. overlap 95 mm
Dakhelling 25 - 30°	max.latafstand 335 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 30°	max.latafstand 345 mm / min. overlap 75 mm

bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 312 mm

Verpakking

Per pak / pallet

Dakpan	40 / 240
Gevelpan links	- / 15
Gevelpan rechts	- / 15
Halve pan	- / 40
Euro-vorst	- / 32

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Aantallen

Volle vracht	5.600
Halve vracht	2.800

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Frankfurter	20008928	360,91	-	250	31.500	126
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Combivent Frankfurter dieprood	20008845	104,77	Ø 125 mm	-	-	-
Combivent Frankfurter granietgrijs	20008844	104,77	Ø 125 mm	-	-	-
Combivent Frankfurter rood	20008843	104,77	Ø 125 mm	-	-	-
Combivent Frankfurter diepzwart	20008848	104,77	Ø 125 mm	-	-	-

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Frankfurter

Fabriek / afhaallocatie

Novo+ rood door-en-door gekleurd	Novo+ granietgrijs door-en-door gekleurd	Protegon zijdemat rood door-en-door gekleurd
Heusenstamm / Susteren	Heusenstamm / Susteren	Heusenstamm / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10033951	1.095,00	10014236	1.095,00	10014253	1.310,00

Hulpstukken

Halve pan
Gevelpan links
Gevelpan rechts
Euro vorst
Euro begin -/ eind afdekkap
Euro broekstuk
Euro hoekkeperbeginvorst
Ventilatiepan
Combipan
Dubbele welpan
Paspan
Pasgevelpan links
Pasgevelpan rechts
Chaperonpan
Halve chaperonpan
Chaperongevelpan links
Chaperongevelpan rechts
Knikpan
Halve knikpan
Knikgevelpan links
Knikgevelpan rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10014374	3,29	10014376	3,29	10014390	3,94
10014275	7,94	10014277	7,94	10014280	9,53
10014297	7,94	10014299	7,94	10014302	9,53
10012156	6,93	10009144	6,93	10012165	7,23
10012182	15,11	10009145	15,11	10012193	15,77
10012251	62,98	10009154	62,98	10012265	65,71
10015700	31,49	10009445	31,49	10026331	32,86
10014494	18,70	10009994	18,70	10014502	19,52
10014623	41,29	10014622	41,29	10014623	41,29
10014741	5,54	10014739	5,54	10014749	6,57
11000385	13,60	11000404	13,60	11000389	13,81
11000386	20,44	11000405	20,44	11000391	22,03
11000388	20,44	11000406	20,44	11000392	22,03
10014719	21,10	10014724	21,10	10014719	21,10
10014690	21,10	10014695	21,10	10014690	21,10
10014654	34,01	10014659	34,01	10014654	34,01
10014672	34,01	10014677	34,01	10014672	34,01
10031149	21,36	10031355	21,36	10031160	25,63
10031150	21,36	10031356	21,36	10031161	25,63
10031151	30,12	10031158	30,12	10031162	36,14
10030312	30,12	10031159	30,12	10031163	36,14

Frankfurter

Fabriek / afhaallocatie

Protegon zijdemat dieprood door-en-door gekleurd	Protegon zijdemat granietgrijs door-en-door gekleurd	Protegon zijdemat diepzwart door-en-door gekleurd
Heusenstamm / Susteren	Heusenstamm / Susteren	Heusenstamm / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10014240	1.314,00	10014250	1.314,00	10014239	1.314,00

Hulpstukken

Halve pan
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Euro vorst
 Euro begin -/ eind afdekkap
 Euro broekstuk
 Euro hoekkeperbeginvorst
 Ventilatiepan
 Combipan
 Dubbele welpan
 Paspan
 Pasgevelpan links
 Pasgevelpan rechts
 Chaperonpan
 Halve chaperonpan
 Chaperongevelpan links
 Chaperongevelpan rechts
 Knikpan
 Halve knikpan
 Knikgevelpan links
 Knikgevelpan rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10014394	3,94	10014388	3,94	10014392	3,94
10014282	9,53	10014279	9,53	10014281	9,53
10014304	9,53	10014301	9,53	10014303	9,53
10012169	7,23	10023551	7,23	10012167	7,23
10012197	15,77	10009146	15,77	10012195	15,77
10012269	65,71	10012262	65,71	10012267	65,71
10015712	32,86	10015706	32,86	10015710	32,86
10014506	19,52	10014499	18,70	10014503	19,52
10014625	43,08	10014622	41,29	10014624	43,08
10014753	6,57	10014746	6,30	10014750	6,57
11000393	13,76	-	-	11000396	13,81
11000394	22,03	-	-	11000397	22,03
11000395	22,03	-	-	11000399	22,03
10014721	22,01	10014718	22,01	10014720	22,01
10014692	22,01	10014689	22,01	10014691	22,01
10014656	35,49	10014653	35,49	10014655	35,49
10014674	35,49	10014671	35,49	10014673	35,49
10031164	25,63	10031358	25,63	10031169	24,56
10031165	25,63	10031166	25,63	10031170	25,63
10030313	36,14	10031167	36,14	10031171	36,14
10031357	36,14	10031168	36,14	10031172	36,14

Frankfurter

Fabriek / afhaallocatie

Protegon mat
oranjerood
door-en-door gekleurd

Heusenstamm / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel € per eenheid

10014248 **1.260,00**

Hulpstukken

Halve pan

Artikel € per stuk

10014386 **3,78**

Gevelpan links

10014291 **9,13**

Gevelpan rechts

10014313 **9,13**

Euro vorst

10012161 **6,93**

Euro begin -/ eind afdekkap

10012187 **15,11**

Euro broekstuk

10012256 **62,98**

Euro hoekkeperbeginvorst

10015704 **31,49**

Ventilatiepan

10014497 **18,70**

Combipan

10033013 **41,29**

Dubbele welpan

10014744 **5,54**

Paspan

11000382 **13,76**

Pasgevelpan links

11000383 **21,63**

Pasgevelpan rechts

11000384 **21,63**

Chaperonpan

10014730 **21,10**

Halve chaperonpan

10014701 **21,10**

Chaperongevelpan links

10014664 **34,01**

Chaperongevelpan rechts

10014682 **34,01**

Knikpan

10031174 **24,56**

Halve knikpan

10031175 **24,56**

Knikgevelpan links

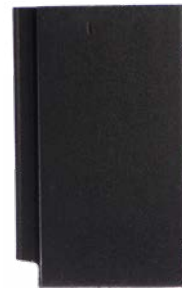
10031176 **34,64**

Knikgevelpan rechts

10031177 **34,64**

Horizon

Een vlakke betondakpan met een modern ultrastrak design. Door de zwevende neus ontstaat een nog fijnere schaduwlijn. Met vrijwel onzichtbare ondersluitingen.



Technische gegevens

	Betondakpan
Afmetingen in mm (lxb)	380 x 230
Gemiddelde werkende breedte in mm	200
Gewicht in kg	2,9
Aantal per m²	16,4 - 17,9
Gemiddeld gewicht per m² in kg	49,7
Dakhelling minimaal in graden	25
<i>van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Dakhelling 25 - 30°	max.latafstand 280 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 30°	max.latafstand 305 mm / min. overlap 75 mm
<i>bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 280 mm</i>	
Minimale latafstand in mm	280
Maximale latafstand in mm	305

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	32 / 256
3/4 en 5/4 gevelpan links	12 / 48
3/4 en 5/4 gevelpan rechts	12 / 48
HV vorst	- / 25

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	8.400
Halve vracht	4.200

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Horizon	20010971	360,91	-	250	42.000	168
Panhaak voor onderste pannenrij	20010722	268,89	-	250	-	-

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Ventilerende panlat antraciet	20007534	2,07	1.000 mm	100	1.000	10

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Horizon

Fabriek / afhaallocatie

Novo+ zwart ingekleurde body	Novo+ granietgrijs ingekleurde body
Tessenderlo	Tessenderlo

Dakpan

Per 1.000 stuks

Dakpan met nagelgat per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10037995	1.069,00	10031398	1.069,00
10037998	1.209,00	10031400	1.209,00

Hulpstukken

3/4 gevelpan links
3/4 gevelpan rechts
5/4 gevelpan links
5/4 gevelpan rechts
HV vorst
HV begin- en eindvorst
HV hoekkeperbeginvorst
Broekstuk 3x HV vorst
Ventilatiepan
1 1/2 aansluitpan links
1 1/2 aansluitpan rechts
Aansluitpan
Dubbele dakpan
Chaperonpan
3/4 chaperongevelpan links
3/4 chaperongevelpan rechts
5/4 chaperongevelpan links
5/4 chaperongevelpan rechts
Knikpan 140°
3/4 knikgevelpan links 140°
3/4 knikgevelpan rechts 140°
5/4 knikgevelpan links 140°
5/4 knikgevelpan rechts 140°
Onderpan
3/4 ondergevelpan links
3/4 ondergevelpan rechts
5/4 ondergevelpan links
5/4 ondergevelpan rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10038001	7,75	10027412	7,75
10038002	7,75	10031480	7,75
10037999	7,75	10032091	7,75
10038000	7,75	10030920	7,75
10020689	6,93	10006937	6,93
10020683	20,15	10003611	20,15
10020699	25,19	10007851	25,19
10020795	62,98	10020790	62,98
10030588	15,88	10031064	15,88
10030594	11,23	10031067	11,23
10030595	11,23	10031068	11,23
10030593	4,71	10016382	4,71
10037997	9,63	10031065	9,63
10030514	17,92	10031519	17,92
10030523	28,88	10031520	28,88
10030524	28,88	10031540	28,88
10030520	28,88	10032163	28,88
10030522	28,88	10030357	28,88
10038003	19,25	10031542	19,25
10030632	29,41	10029007	29,41
10030633	29,41	10031543	29,41
10031385	29,41	10031544	29,41
10030644	29,41	10030359	29,41
10030646	15,62	10031411	15,62
10031387	22,46	10031275	22,46
10031389	22,46	10031412	22,46
10031390	22,46	10031541	22,46
10031391	22,46	10031274	22,46

Kruispan



De Kruispan heeft een klassieke Hollandse uitstraling en een bijzondere, onderscheidende daktextuur. De dakpan heeft een opvallende bolvormige ornament en wordt in kruisverband gelegd.

De Kruispan is tijdelijk niet beschikbaar. Voor meer informatie neem dan contact op met onze afdeling Customer Service.

Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	287 x 224
Gemiddelde werkende breedte in mm	199
Gewicht in kg	2,1
Aantal per m²	21,1 - 21,5
Gemiddeld gewicht per m² in kg	44,7
Dakhelling minimaal in graden	25
<i>van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Minimale latafstand in mm	234
Maximale latafstand in mm	238

Verpakking

Per pak / pallet

Dakpan Tegelen	- / 220
Dakpan Woerden	- / 212
Gevelpan links	- / 80
Gevelpan rechts	- / 80
Halfronde vorst Tegelen	- / 76
Halfronde vorst Woerden	- / 144
Platte vorst Tegelen	- / 92
Platte vorst Woerden	- / 96
Driekant vorst Tegelen	- / 100
Driekant vorst Woerden	- / 120

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Aantallen

Volle vracht	8.600
Halve vracht	4.300

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Panhaak eenvoudig Kruispan 65x2	20012305	327,85	-	250	-	-
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Kruispan

Fabriek / afhaallocatie

Natuur natuurrood rode scherf	Natuur blauw gesmoord blauwe scherf	Engobe antraciet rode scherf
Tegelen	Woerden	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10006927	2.757,00	10016530	5.686,00	10029487	2.949,00

Hulpstukken

	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
Halve pan links	10031075	13,09	10016533	16,37	10029493	14,01
Halve pan rechts	10031074	13,09	10016534	16,37	10029492	14,01
Gevelpan links	10007827	20,68	10016536	25,84	10029573	22,12
Gevelpan rechts	10007828	20,68	10016538	25,84	10029489	22,12
Halve gevelpan links	10007839	20,68	10016540	25,84	10029490	22,12
Halve gevelpan rechts	10007840	20,68	10016541	25,84	10029491	22,12
Halfronde vorst	10016661	11,82	10024540	14,78	10029494	12,65
Halfronde beginvorst	10007135	36,23	10016677	45,28	10029495	38,76
Halfronde eindvorst	10007144	36,23	10024541	45,28	10029496	38,76
Halfronde hoekkeperbeginvorst	10007153	36,23	10024539	45,28	10029497	38,76
Schubvorst	10031513	11,82	10024579	14,78	10029498	12,65
Hoekkeper beginschubvorst	10031514	36,23	10024542	45,28	10029499	38,76
Platte vorst	10005197	13,16	10016697	16,45	10029506	14,08
Platte beginvorst	10005198	47,67	10016670	59,58	10029508	51,00
Platte eindvorst	10031517	47,67	10016692	59,58	10029507	51,00
Platte hoekkeperbeginvorst	10007879	47,67	10016699	59,58	10029509	51,00
Driekant vorst	10031137	13,16	10031197	16,45	10029510	14,08
Driekant beginvorst	10031138	47,67	10031198	59,58	10029512	51,00
Driekant eindvorst	10031139	47,67	10031199	59,58	10029511	51,00
Driekant hoekkeperbeginvorst	10007825	47,67	10031200	59,58	10029513	51,00
Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst	10028390	133,47	10024580	166,83	10029501	142,81
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst links	10007826	133,47	10016719	166,83	10029502	142,81
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst rechts	10028342	133,47	10016718	166,83	10029503	142,81
Broekstuk 3x halfronde vorst	10007164	111,92	10016720	139,90	10029500	119,76
Ventilatiepan	10031078	33,08	10016535	41,35	10029470	35,40
Doorvoerpan	10031079	108,89	10016532	136,11	10029471	116,51
Deksel voor doorvoerpan	10016728	53,39	10016727	66,73	10029523	57,12
Knikpan 135°	10031080	32,80	10031092	41,01	10029472	35,10
Knikgevelpan links 135°	10031082	68,92	10031094	86,15	10029473	73,74
Knikgevelpan rechts 135°	10031081	68,92	10031093	86,15	10029474	73,74
Keramisch boeiboord links*	10029294	9,53	10029296	11,92	-	-
Keramisch boeiboord rechts*	10029295	9,53	10029297	11,92	-	-

*Levering vanuit Woerden.

Kruispan

Fabriek / afhaallocatie

Glanzend verglaasd lichtbruin rode scherf	Mat verglaasd matzwart rode scherf
Tegelen	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10005116	4.093,00	10007836	3.721,00

Hulpstukken

	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
Halve pan links	10005264	19,44	10031099	17,68
Halve pan rechts	10031110	19,44	10031098	17,68
Gevelpan links	10031109	30,70	10031097	27,91
Gevelpan rechts	10031108	30,70	10031096	27,91
Halve gevelpan links	10031113	30,70	10031101	27,91
Halve gevelpan rechts	10031112	30,70	10031100	27,91
Halfronde vorst	10007120	17,56	10007124	15,96
Halfronde beginvorst	10007137	53,80	10007141	48,91
Halfronde eindvorst	10007146	53,80	10007150	48,91
Halfronde hoekkeperbeginvorst	10007155	53,80	10007159	48,91
Schubvorst	10031264	17,56	10016712	15,96
Hoekkeper beginschubvorst	10031265	53,80	10016708	48,91
Platte vorst	10031266	19,54	10016698	17,76
Platte beginvorst	10031267	70,79	10016671	64,35
Platte eindvorst	10031268	70,79	10016693	64,35
Platte hoekkeperbeginvorst	10031269	70,79	10031254	64,35
Driekant vorst	10031270	19,54	10031255	17,76
Driekant beginvorst	10031271	70,79	10031256	64,35
Driekant eindvorst	10031272	70,79	10031257	64,35
Driekant hoekkeperbeginvorst	10031273	70,79	10031258	64,35
Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst	10028402	198,20	10016726	180,18
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst links	10008028	198,20	10031553	180,18
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst rechts	10031413	198,20	10032162	180,18
Broekstuk 3x halfronde vorst	10007166	166,20	10007169	151,09
Ventilatiepan	10031114	49,12	10031102	44,66
Doorvoerpan	10031115	161,70	10031103	147,00
Deksel voor doorvoerpan	10031259	79,28	10016730	72,07
Knikpan 135°	10031116	48,71	10031104	44,29
Knikgevelpan links 135°	10031118	102,34	10031106	93,04
Knikgevelpan rechts 135°	10031117	102,34	10031105	93,04
Keramisch boeiboord links	-	-	-	-
Keramisch boeiboord rechts	-	-	-	-

Low Pitch System



Deze betondakpan is onderdeel van een compleet daksysteem voor dakhellingen tussen de 7° en 15° met een dampdoorlatende onderconstructie.

Technische gegevens

	Betondakpan
Afmetingen in mm (lxb)	480 x 365
Gemiddelde werkende breedte in mm	330
Gewicht in kg	5,1
Aantal per m²	8,1 - 8,3
Gemiddeld gewicht per m² in kg	41,8
Dakhelling minimaal in graden	7
<i>vraag bij toepassing advies aan de afdeling Dakservice</i>	
Minimale latafstand in mm	365
Maximale latafstand in mm	375

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	40 / 160
Gevelpan links	14 / -
Gevelpan rechts	14 / -
Halve pan	- / 40
Euro-vorst	- / 32

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	4.800
Halve vracht	2.400

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010723	360,91	-	250	42.000	168
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010931	467,21	-	25	-	-
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Divoroll Top Plus	10027654	194,00	50 x 1,50 m	-	12	-
Divoroll Afdichtingslijm	20012949	13,28	310 ml	12	1.200	100
Combipan Low Pitch System granietgrijs	20010982	43,27	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Low Pitch System granietgrijs	20010984	67,80	Ø 125 mm	1	-	-
Afdichtingsring onderdakfolie combipan/combivent antraciet	10023379	3,69	Ø 125 mm	64	768	12
Figaroll Plus antraciet 5 meter	10013492	27,92	280-320 mm	5	90	18
Divoroll Afdichtingsmassa	20012950	30,51	1000 gram	12	1.200	100
Combipan Low Pitch System rood	20010983	43,27	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Low Pitch System rood	20010985	67,80	Ø 125 mm	1	-	-
Figaroll Plus rood 5 meter	10013496	27,92	280-320 mm	5	90	18
Divoroll nagelafdichtingsband 50 mm rol 30 m	20004589	29,01	-	10	240	24

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Low Pitch System

Fabriek / afhaallocatie

Natura rood ingekleurde body	Natura granietgrijs ingekleurde body
Mainburg / Susteren	Mainburg / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10016208	2.174,00	10016209	2.174,00

Hulpstukken

Halve pan
Gevelpan links
Gevelpan rechts
Euro vorst
Euro begin -/ eind afdekkap
Euro broekstuk
Euro hoekkeperbeginvorst
Ventilatiepan
Combipan
Combivent (kunststof)
Chaperonpan 90°
Halve chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Knikpan
Halve knikpan
Knikgevelpan links
Knikgevelpan rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10016207	6,52	10016206	6,52
10016200	15,76	10016199	15,76
10016202	15,76	10016201	15,76
10012156	6,93	10009144	6,93
10012182	15,11	10009145	15,11
10012251	62,98	10009154	62,98
10015700	31,49	10009445	31,49
10016210	32,28	10016211	32,28
10033247	177,16	10033246	177,16
20010985	67,80	20010984	67,80
10038495	36,41	10038494	36,41
10030301	36,41	10038497	36,41
10038505	58,69	10038501	58,69
10038500	58,69	10038499	58,69
10028376	42,39	10028380	42,39
10028377	42,39	10028381	42,39
10028379	42,39	10028383	42,39
10028378	42,39	10028382	42,39

Oude Holle

De Oude Holle heeft een traditionele uitstraling. Met name de gepatineerde afwerkingen, oud rood en oud blauw, geven een dak een authentieke historische karakter.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	343 x 242
Gemiddelde werkende breedte in mm	202
Gewicht in kg	2,2
Aantal per m²	16,2 - 16,3
Gemiddeld gewicht per m² in kg	35,7
Dakhelling minimaal in graden	25
<i>van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Minimale latafstand in mm	304
Maximale latafstand in mm	306

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	6 / 336
Gevelpan links	- / 160
Gevelpan rechts	- / 160
Halfronde vorst Woerden	- / 144
Holle vorst	- / 200

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	10.000
Halve vracht	5.000

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Oude Holle	20011133	506,52	-	200	25.200	126
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Oude Holle

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Naturel blauw gesmoord blauwe scherf
Woerden	Woerden

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10017418	2.464,00	10017417	3.080,00

Hulpstukken

Gevelpan links
Gevelpan rechts
Halfronde vorst
Halfronde beginvorst
Halfronde eindvorst
Halfronde hoekkeperbeginvorst
Holle vorst
Holle beginvorst
Holle eindvorst
Broekstuk 3x halfronde vorst
Grote spits
Kleine spits
Ventilatiepan
Dubbele welpan
Knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°
Keramisch boeiboord links
Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10030558	18,48	10030564	23,10
10030557	18,48	10030563	23,10
10016662	11,82	10024540	14,78
10016681	36,23	10016677	45,28
10016689	36,23	10024541	45,28
10031134	36,23	10024539	45,28
10031141	13,54	10016669	16,92
10027386	41,95	10016676	52,43
10027387	41,95	10016685	52,43
10007164	111,92	10016720	139,90
10031570	190,67	10031571	238,33
10028626	152,53	10031892	190,67
10030559	29,57	10030565	36,96
10032072	17,86	10032070	22,33
10030561	29,32	10030567	36,65
10027833	61,60	10027838	77,00
10027832	61,60	10027837	77,00
10029294	9,53	10029296	11,92
10029295	9,53	10029297	11,92

Oude Holle

Fabriek / afhaallocatie

Gepatineerd (1880) oud rood rode scherf	Gepatineerd (1880) oud blauw blauwe scherf
Woerden	Woerden

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10017416	2.982,00	10032280	3.825,00

Hulpstukken

	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
Gevelpan links	10032282	22,36	10032295	28,69
Gevelpan rechts	10032281	22,36	10032294	28,69
Halfronde vorst	10032290	14,30	10032303	18,35
Halfronde beginvorst	10032291	43,83	10032304	56,24
Halfronde eindvorst	10032292	43,83	10032305	56,24
Halfronde hoekkeperbeginvorst	10032293	43,83	10032306	56,24
Holle vorst	10032286	16,38	10032299	21,02
Holle beginvorst	10032287	50,76	10032300	65,12
Holle eindvorst	10032288	50,76	10032301	65,12
Broekstuk 3x halfronde vorst	10032289	135,43	10032302	173,76
Grote spits	-	-	-	-
Kleine spits	-	-	-	-
Ventilatiepan	10032284	35,78	10032297	45,91
Dubbele welpan	10032283	21,62	10032296	27,73
Knikpan 140°	10032308	35,48	10032311	45,52
Knikgevelpan links 140°	10032309	74,54	10032312	95,63
Knikgevelpan rechts 140°	10032310	74,54	10032313	95,63
Keramisch boeiboord links	10029304	11,54	10029366	14,80
Keramisch boeiboord rechts	10029305	11,54	10029367	14,80

OVH 206

Een keramische dakpan van het type 'OVH' met diverse blauwgesmoorde varianten.
De OVH 206 is een veelzijdige dakpan die bij veel Hollandse bouwstijlen past.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	372 x 268
Gemiddelde werkende breedte in mm	206
Gewicht in kg	2,5
Aantal per m²	15,4 - 15,6
Gemiddeld gewicht per m² in kg	38,8
Dakhelling minimaal in graden	25
<i>van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Minimale latafstand in mm	311
Maximale latafstand in mm	315

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	6 / 336
Gevelpan links	- / 138
Gevelpan rechts	- / 150
Halfronde vorst Woerden	- / 144
Schubvorst Woerden	- / 200

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	10.000
Halve vracht	5.000

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak OVH 206	20011104	399,32	-	250	31.500	126
Euro-panhaak OVH 206	20010932	467,21	-	25	-	-
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196
Combipan OVH 206 antraciet	20011080	102,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent OVH 206 antraciet	20011082	123,07	Ø 125 mm	1	-	-
Combipan OVH 206 rood	20011081	102,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent OVH 206 rood	20011083	123,07	Ø 125 mm	1	-	-
SoFi dakpan OVH 206 rood	10031699	17,99	-	10	1.600	160
SoFi dakpan OVH 206 antraciet	10031698	17,99	-	10	1.600	160

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

OVH 206

Fabriek / afhaallocatie

Dakpan

Per 1.000 stuks

Hulpstukken

Gevelpan links
Gevelpan rechts
Halfronde vorst
Halfronde beginvorst
Halfronde eindvorst
Halfronde hoekkeperbeginvorst
Schubvorst
Hoekkeper beginschubvorst
Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
Broekstuk 3x halfronde vorst
Grote spits
Kleine spits
Ventilatiepan
Doorvoerpan
Dubbele welpan
Ventilatiekoker 25°-45°
Chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Chaperonpan 70°
Chaperongevelpan links 70°
Chaperongevelpan rechts 70°
Knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°
Ondergevelpan links
Onderpan
Ondergevelpan rechts
Stadsuitloopp
Huismussenpan
Keramisch boeiboord links
Keramisch boeiboord rechts

Naturel natuurrood rode scherf	Naturel blauw gesmoord blauwe scherf	Engobe rood rustiek rode scherf
Woerden	Woerden	Woerden

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10011886	1.956,00	10011883	2.335,00	10005297	2.093,00

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10011909	14,67	10011907	18,34	10030813	15,70
10011913	14,67	10011911	18,34	10030812	15,70
10016662	11,82	10024540	14,78	10031182	12,65
10016681	36,23	10016677	45,28	10031183	38,76
10016689	36,23	10024541	45,28	10031184	38,76
10031134	36,23	10024539	45,28	10031185	38,76
10016711	11,82	10024579	14,78	10031186	12,65
10016709	36,23	10024542	45,28	10031187	38,76
10028390	133,47	10024580	166,83	10028389	142,81
10007164	111,92	10016720	139,90	10028184	119,76
10031570	190,67	10031571	238,33	10031580	204,01
10028626	152,53	10031892	190,67	10028628	163,21
10011899	23,47	10011897	29,34	10030815	25,11
-	-	10024418	96,57	10028504	82,67
10030717	14,18	10011893	17,73	10030814	15,17
-	-	10016713	119,17	10028508	102,01
10028585	24,45	10028575	30,56	10028597	26,16
10028587	60,63	10028581	75,79	10028599	64,88
10028586	60,63	10028576	75,79	10028598	64,88
10030720	28,36	10011915	35,45	10030817	30,35
10030722	64,54	10011917	80,68	10030819	69,06
10030721	64,54	10011919	80,68	10030818	69,06
10030724	23,27	10011901	29,09	10030821	24,90
10030726	48,90	10011905	61,12	10030823	52,32
10030725	48,90	10011906	61,12	10030822	52,32
10032229	53,79	10032238	67,23	10032233	57,55
10027407	12,71	10032236	15,89	10032231	13,60
10032228	53,79	10032237	67,23	10032232	57,55
10031452	58,68	10031458	73,35	10031456	62,78
10032225	64,06	10032219	80,07	10032227	68,54
10029294	9,53	10029296	11,92	-	-
10029295	9,53	10029297	11,92	-	-

OVH 206

Fabriek / afhaallocatie

Engobe rustiek glazura blauwe scherf	Edelengobe zwart glazura blauwe scherf
Woerden	Woerden

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10011891	2.775,00	10005295	2.395,00

Hulpstukken

Gevelpan links
Gevelpan rechts
Halfronde vorst
Halfronde beginvorst
Halfronde eindvorst
Halfronde hoekkeperbeginvorst
Schubvorst
Hoekkeper beginschubvorst
Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
Broekstuk 3x halfronde vorst
Grote spits
Kleine spits
Ventilatiepan
Doorvoerpan
Dubbele welpan
Ventilatiekoker 25°-45°
Chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Chaperonpan 70°
Chaperongevelpan links 70°
Chaperongevelpan rechts 70°
Knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°
Ondergevelpan links
Onderpan
Ondergevelpan rechts
Stadsuitloopp
Huisnissenpan
Keramisch boeiboord links
Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10030884	20,82	10011910	18,92
10030883	20,82	10011914	18,92
10031236	16,78	10016665	15,25
10031237	51,41	10028072	46,73
10031238	51,41	10028073	46,73
10031239	51,41	10028074	46,73
10031240	16,78	10028075	15,25
10031241	51,41	10028076	46,73
10028388	189,39	10028395	172,17
10028183	158,82	10028177	144,38
10031574	270,56	10028092	245,96
10031895	216,45	-	-
10030886	33,31	10028048	30,28
10028919	109,63	10011924	99,66
10030885	20,12	10028044	18,29
10028920	135,28	10016717	122,98
10028594	34,69	10028588	31,54
10028596	86,04	10028590	78,22
10028595	86,04	10028589	78,22
10030888	40,24	10028051	36,59
10030890	91,59	10028053	83,26
10030889	91,59	10028052	83,26
10030892	33,03	10028060	30,02
10030894	69,39	10028062	63,08
10030893	69,39	10028061	63,08
10032258	76,32	10028047	69,39
10032256	18,04	10028045	16,40
10032257	76,32	10028046	69,39
10031461	83,26	10028067	75,69
10032224	90,89	10028050	82,63
-	-	10029298	12,30
-	-	10029299	12,30

Postel Orage

Een keramische dakpan van het type 'stormpan' met extra diepe dubbele kop- en enkele zijsluiting. Door de modulaire maatvoering geschikt voor zowel groot- als kleinschalige nieuwbouw.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	315 x 230
Gemiddelde werkende breedte in mm	203
Gem. werkende breedte donkere scherf in mm	202
Gewicht in kg	2
Aantal per m ²	19,7 - 21,0
Aantal per m ² donkere scherf	19,8 - 21,1
Gemiddeld gewicht per m ² in kg	41,1
Gemiddeld gewicht per m ² donkere scherf in kg	41,3
Dakhelling minimaal in graden	22

van 15° tot 22° advies vragen bij de afdeling Dakservice

Minimale latafstand in mm	237
Maximale latafstand in mm	250

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	8 / 600
Gevelpan links	- / 144
Gevelpan rechts	- / 144
Halfronde vorst type S	- / 216
Halfronde vorst Tegelen	- / 76

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	12.000
Halve vracht	6.000

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Postel Orage	20010845	506,52	-	250	31.500	126
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Postel Orage

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Engobe rood rustiek rode scherf	Engobe antraciet vol donker donkere scherf
Signy / Susteren	Signy / Susteren	Signy / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10026493	1.136,00	10026392	1.215,00	10026374	1.306,00

Hulpstukken

3/4 pan

Gevelpan links

Gevelpan rechts

Halfronde vorst

Halfronde beginvorst

Halfronde eindvorst

Halfronde hoekkeperbeginvorst

Broekstuk 3x halfronde vorst

Ventilatiepan

Ontluchtingspan met adapter

Dubbele welpan

Chaperonpan 90°

3/4 chaperonpan 90°

Chaperongevelpan links 90°

Chaperongevelpan rechts 90°

Knikpan 140°

3/4 knikpan 140°

Knikgevelpan links 140°

Knikgevelpan rechts 140°

Keramisch boeiboord links

Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10026494	5,40	10026393	5,77	10026375	6,20
10026498	8,52	10026397	9,11	10026379	9,80
10026499	8,52	10026398	9,11	10026380	9,80
10016661	11,82	10026399	12,65	10026381	13,60
10007135	36,23	20012180	38,76	20012178	41,66
10007144	36,23	20012151	38,76	20012182	41,66
10007153	36,23	20012170	38,76	20012167	41,66
10007164	111,92	20012198	119,76	20012196	128,71
10026500	13,63	10026400	14,58	10026382	15,67
20012210	68,14	20012218	72,91	20012219	78,36
10026495	8,23	10026394	8,81	10026376	9,47
10028236	14,20	10028244	15,19	10028194	16,33
10028239	14,20	10028247	15,19	10028197	16,33
10028238	35,21	10028246	37,67	10028196	40,49
10028237	35,21	10028245	37,67	10028195	40,49
10028134	13,52	10028140	14,46	10028146	15,54
10028226	13,52	-	-	-	-
10028136	28,39	10028142	30,38	10028148	32,65
10028135	28,39	10028141	30,38	10028147	32,65
10029294	9,53	-	-	-	-
10029295	9,53	-	-	-	-

Rubin 9V

Een groot formaat keramische dakpan met een uitstekende waterkering.
Moderne vormgeving en gemiddeld 9,7 stuks per m².



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	472 x 313
Gemiddelde werkende breedte in mm	267
Gewicht in kg	4
Aantal per m ²	9,4 – 10,1
Gemiddeld gewicht per m ² in kg	39
Dakhelling minimaal in graden	16
<i>van 15° tot 16° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	
Minimale latafstand in mm	370
Maximale latafstand in mm	400

Verpakking

Per pak / pallet

Dakpan	- / 240
Gevelpan links	- / 48
Gevelpan rechts	- / 48
Zadelforst type HO	- / 150

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Aantallen

Volle vracht	5.500
Halve vracht	2.750

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Rubin 9V / 11V	20010843	506,52	-	250	42.000	168
Vorsthaak type HO antracietbruin	10012198	248,35	-	50	18.000	360
Vorsthaak type HO rood	20012239	248,35	-	50	18.000	360

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Rubin 9V

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Engobe antraciet rode scherf	Engobe basaltgrijs rode scherf
Obergräfenhain / Susteren	Obergräfenhain / Susteren	Obergräfenhain / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10020023	2.405,00	10005299	2.573,00	10020012	2.677,00

Hulpstukken

Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Zadelvorst type HO
 Dubbele wel zadelvorst type HO
 Zadel begin- en eindvorst type HO
 Begin-/eindschijf type HO
 Broekstuk 3x zadelvorst type HO
 Ventilatiepan
 Ontluchtingspan met adapter
 Dubbele welpan
 Chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Keramisch boeiboord links
 Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10020128	18,04	10023606	19,30	10020127	20,08
10020131	18,04	10023652	19,30	10020130	20,08
10004559	13,16	10010361	15,13	10010362	14,64
10003798	36,23	10003801	38,76	10010354	40,31
10003802	36,23	10010378	38,76	10010380	40,31
10010387	9,15	10010390	9,79	10010383	10,18
10003806	133,47	10003809	142,81	10010351	148,52
10020080	28,86	10010575	30,88	10020079	32,12
10033813	216,85	10033818	226,36	10020141	160,60
10020029	17,44	10010549	18,66	10020027	19,41
10028410	30,07	10028416	32,17	10029671	33,46
10028412	74,57	10028418	79,79	10029673	82,98
10028411	74,57	10028417	79,79	10029672	82,98
10028422	28,62	10028428	30,63	10029677	31,85
10028424	60,13	10028430	64,34	10029679	66,92
10028423	60,13	10028429	64,34	10029678	66,92
10029294	9,53	-	-	-	-
10029295	9,53	-	-	-	-

Rubin 9V

Fabriek / afhaallocatie

Engobe koperrood rode scherf	Edelengobe vulkaanzwart rode scherf	Mat verglaasd diepzwart rode scherf
Obergräfenhain / Susteren	Obergräfenhain / Susteren	Obergräfenhain / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10010573	2.573,00	10010535	2.752,00	10010571	3.377,00

Hulpstukken

Gevelpan links
Gevelpan rechts
Zadelvorst type HO
Dubbele wel zadelvorst type HO
Zadel begin- en eindvorst type HO
Begin-/eindschijf type HO
Broekstuk 3x zadelvorst type HO
Ventilatiepan
Ontluchtingspan met adapter
Dubbele welpan
Chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°
Keramisch boeiboord links
Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10023436	19,30	10010538	20,64	10023526	25,33
10023481	19,30	10010541	20,64	10023557	25,33
10003874	14,08	10010679	15,05	10020311	18,47
10003799	38,76	10009295	41,44	10008368	50,86
10003803	38,76	10013666	41,44	10013665	50,86
10010386	9,79	10014851	10,47	10010385	12,85
10003807	142,81	10023057	152,69	10004582	187,39
10010578	30,88	10010537	33,02	10010577	40,53
10033816	226,36	10033821	244,53	10033819	259,04
10010553	18,66	10020031	19,95	10010551	24,48
10028413	32,17	10028419	34,40	10028955	42,21
10028415	79,79	10028421	85,30	10028957	104,69
10028414	79,79	10028420	85,30	10028956	104,69
10028425	30,63	10028431	32,75	10028961	40,19
10028427	64,34	10028433	68,79	10028963	84,43
10028426	64,34	10028432	68,79	10028962	84,43
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Rubin 11V

Een keramische dakpan die klassiek design combineert met innovatieve, moderne technologie. Bijzonder geschikt voor renovatie van oude daken met een nieuwe dakbedekking.



Technische gegevens

	Keramische dakpan
Afmetingen in mm (lxb)	443 x 280
Gemiddelde werkende breedte in mm	233
Gewicht in kg	3,4
Aantal per m²	11,5 - 12,7
Gemiddeld gewicht per m² in kg	41,2
Dakhelling minimaal in graden	16
<i>van 15° tot 16° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	
Minimale latafstand in mm	338
Maximale latafstand in mm	373

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	- / 240
Gevelpan links	- / 48
Gevelpan rechts	- / 48
Zadelforst type HO	- / 150
	Aantallen
Volle vracht	6.500
Halve vracht	3.250

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Rubin 9V / 11V	20010843	506,52	-	250	42.000	168
Panhaak eenvoudig Rubin 11V	20012312	360,91	-	250	42.000	168
Vorsthaak type HO antracietbruin	10012198	248,35	-	50	18.000	360
Vorsthaak type HO rood	20012239	248,35	-	50	18.000	360

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Rubin 11V

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Engobe antraciet donkere scherf	Engobe koperrood rode scherf
Petershagen / Susteren	Petershagen / Susteren	Petershagen / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10018562	1.938,00	10018558	2.229,00	10018556	2.074,00

Hulpstukken*

Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Zadelvorst type HO
 Dubbele wel zadelvorst type HO
 Zadel begin- en eindvorst type HO
 Begin-/eindschijf type HO
 Broekstuk 3x zadelvorst type HO
 Ventilatiepan
 Ontluchtingspan met adapter
 Dubbele welpan
 Chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Keramisch boeiboord links
 Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10018713	14,54	10018709	16,72	10018707	15,55
10018731	14,54	10018727	16,72	10018725	15,55
10004559	13,16	10010361	15,13	10003874	14,08
10003798	36,23	10003801	38,76	10003799	38,76
10003802	36,23	10010378	38,76	10003803	38,76
10010387	9,15	10010390	9,79	10010386	9,79
10003806	133,47	10003809	142,81	10003807	142,81
10018644	23,26	10018640	26,75	10018638	24,89
10018828	76,56	10018823	224,01	10018827	81,92
10018575	14,05	10018571	16,16	10018569	15,04
10028986	24,23	10038095	27,86	10038092	25,92
10028988	60,08	10038097	69,10	10038094	64,29
10028987	60,08	10038096	69,10	10038093	64,29
10028606	23,06	10028612	26,52	10028609	24,68
10028608	48,46	10028614	55,72	10028611	51,85
10028607	48,46	10028613	55,72	10028610	51,85
10029294	9,53	-	-	-	-
10029295	9,53	-	-	-	-

*Diverse hulpstukken (met name universele) op rode scherf.

Sneldek Aerlox



Een betonnen dakpan weegt gemiddeld 42 kg per m². De Sneldek Aerlox dakpan weegt minder dan 32 kg per m². Daarmee is deze pan zo'n 30% lichter dan de gemiddelde betonpan, terwijl hij gegarandeerd dezelfde sterkte en duurzaamheid heeft!

Technische gegevens

	Betondakpan
Afmetingen in mm (lxb)	420 x 332
Gemiddelde werkende breedte in mm	300
Gewicht in kg	3,2
Aantal per m ²	9,7 - 11,3
Gemiddeld gewicht per m ² in kg	34
Dakhelling minimaal in graden	17,5
van 15° tot 17,5° advies vragen bij de afdeling Dakservice	

Dakhelling 17,5 - 25°	max.latafstand 325 mm / min. overlap 95 mm
Dakhelling 25 - 30°	max.latafstand 335 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 30°	max.latafstand 345 mm / min. overlap 75 mm

bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 295mm

Minimale latafstand in mm	295
Maximale latafstand in mm	345

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	36 / 216
Gevelpan links	- / 30
Gevelpan rechts	- / 30
Halve pan	35 / 175
Uni-vorst	- / 60

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	7.500
Halve vracht	3.750

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010723	360,91	-	250	42.000	168
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010931	467,21	-	25	-	-
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
PEq-ondervorst Sneldek antraciet	10013943	6,97	900 mm (1-zijdig)	25	175	7
SoFi dakpan Sneldek rood	10031692	15,35	-	10	1.600	160
SoFi dakpan Sneldek antraciet	10031693	15,35	-	10	1.600	160

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Sneldek Aerlox

Fabriek / afhaallocatie

Novo+
zwart
ingekleurde body

Hersom / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid
10003931	1.310,00

Hulpstukken

Halve pan
Gevelpan links
Gevelpan rechts
Uni-vorst
Uni-beginvorst
Uni-eindvorst
Uni-hoekkeperbeginvorst
Universeel broekstuk
4-zijdig broekstuk
Ventilatiepan
Combipan
Combivent (kunststof)
Dubbele dakpan
Chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Halve chaperonpan 90°
Knikpan 140°
Halve knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°

Artikel	€ per stuk
10026909	3,29
10026911	7,94
10026910	7,94
10030469	5,15
10016650	13,69
10016652	13,69
10030472	17,87
10030473	45,21
10030450	211,29
10026912	16,27
10039169	43,08
20008856	104,77
10038180	6,57
10026918	18,35
10026921	29,57
10026920	29,57
10026919	18,35
10031559	19,71
10031557	19,71
10026927	30,12
10026926	30,12

Sneldek Classic



De Sneldek is een tijdloze pan die zijn sporen heeft verdiend. Hij wordt al tientallen jaren toegepast op woningen en levert een herkenbaar, vriendelijk dak op. Behalve een prima prijs kwaliteitsverhouding biedt de Sneldek u het comfort van jarenlange zekerheid.

Technische gegevens

Betondakpan

Afmetingen in mm (lxb)	420 x 332
Gemiddelde werkende breedte in mm	300
Gewicht in kg	4,5
Aantal per m²	9,7 - 11,3
Gemiddeld gewicht per m² in kg	47
Dakhelling minimaal in graden	17,5

van 15° tot 17,5° advies vragen bij de afdeling Dakservice

Dakhelling 17,5 - 25°	max.latafstand 325 mm / min. overlap 95 mm
Dakhelling 25 - 30°	max.latafstand 335 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 30°	max.latafstand 345 mm / min. overlap 75 mm

bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 295mm

Let op: geldt niet bij gebruik van de gevelpan Sneldek oud model

Minimale latafstand in mm	295
Maximale latafstand in mm	345

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	32 / 192
Gevelpan links	- / 30
Gevelpan rechts	- / 30
Halve pan	35 / 175
Uni-vorst	60

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	5.200
Halve vracht	2.600

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010723	360,91	-	250	42.000	168
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010931	467,21	-	25	-	-
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
PEq-ondervorst Sneldek antraciet	10013943	6,97	900 mm (1-zijdig)	25	175	7
Combipan Sneldek antraciet	20010940	43,27	-	1	-	-
Combipan Sneldek rood	20010941	43,27	-	1	-	-
Combivent Sneldek granietgrijs	20008853	104,77	-	1	-	-
Combivent Sneldek rood	20008852	104,77	-	1	-	-
Combivent Sneldek diepzwart	20008856	104,77	-	1	-	-
SoFi dakpan Sneldek rood	10031692	15,35	-	10	1.600	160
SoFi dakpan Sneldek antraciet	10031693	15,35	-	10	1.600	160

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Sneldek Classic

Fabriek / afhaallocatie

Novo+ rood ingekleurde body	Novo+ antraciet ingekleurde body	Novo+ zwart ingekleurde body
Tessenderlo	Tessenderlo	Tessenderlo

Dakpan

Per 1.000 stuks

Dakpan met nagelgat, per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10031455	1.095,00	10031889	1.095,00	10031454	1.095,00
10031451	1.238,00	10031450	1.238,00	10031446	1.238,00

Hulpstukken

Halve pan
Gevelpan links
Gevelpan rechts
Uni-vorst
Uni-beginvorst
Uni-eindvorst
Uni-hoekkeperbeginvorst
Universeel broekstuk
4-zijdig broekstuk
Ventilatiepan
Combipan
Combivent
Dubbele welpan
Paspan
Pasgevelpan links
Pasgevelpan rechts
Chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Halve chaperonpan 90°
Knikpan 140°
Halve knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10026946	3,29	10031898	3,29	10026909	3,29
10026948	7,94	10031899	7,94	10026911	7,94
10026947	7,94	10031900	7,94	10026910	7,94
10016648	5,15	10027233	5,15	10030469	5,15
10027440	13,69	10027234	13,69	10016650	13,69
10027441	13,69	10027235	13,69	10016652	13,69
10027442	17,87	10027236	17,87	10030472	17,87
10027443	45,21	10027232	45,21	10030473	45,21
10026824	211,29	10027238	211,29	10030450	211,29
10026905	16,27	10031901	16,27	10026912	16,27
10026956	35,90	10031912	35,90	10031558	35,90
10026955	73,36	10031911	73,36	10026922	73,36
10026906	5,48	10031902	5,48	10026913	5,48
10026978	13,60	10026902	13,60	10031556	13,60
10026980	20,44	10026903	20,44	10026945	20,44
10026979	20,44	10026904	20,44	10031555	20,44
10026951	18,35	10031907	18,35	10026918	18,35
10026954	29,57	10031909	29,57	10026921	29,57
10026953	29,57	10031910	29,57	10026920	29,57
10026952	18,35	10031908	18,35	10026919	18,35
10026957	19,71	10031917	19,71	10031559	19,71
10026958	19,71	10026352	19,71	10031557	19,71
10026960	30,12	10030544	30,12	10026927	30,12
10026959	30,12	10026826	30,12	10026926	30,12

Sneldek Classic

Fabriek / afhaallocatie

Novo+
leigrijs
ingekleurde body

Tessenderlo

Dakpan

Per 1.000 stuks

Dakpan met nagelgat, per 1.000 stuks

Artikel € per eenheid

10031445	1.095,00
10031453	1.238,00

Hulpstukken

Halve pan

Gevelpan links

Gevelpan rechts

Uni-vorst

Uni-beginvorst

Uni-eindvorst

Uni-hoekkeperbeginvorst

Universeel broekstuk

4-zijdig broekstuk

Ventilatiepan

Combipan

Combivent

Dubbele welpan

Paspan

Pasgevelpan links

Pasgevelpan rechts

Chaperonpan 90°

Chaperongevelpan links 90°

Chaperongevelpan rechts 90°

Halve chaperonpan 90°

Knikpan 140°

Halve knikpan 140°

Knikgevelpan links 140°

Knikgevelpan rechts 140°

Artikel € per stuk

10026981	3,29
10026983	7,94
10026982	7,94
10027541	5,15
10027542	13,69
10027543	13,69
10027544	17,87
10027545	45,21
10030449	211,29
10026992	16,27
10027003	35,90
10027002	73,36
10026993	5,48
10029319	13,60
10027388	20,44
10026785	20,44
10026998	18,35
10027000	29,57
10027001	29,57
10026999	18,35
10027004	19,71
10031836	19,71
10031837	30,12
10031838	30,12

Sneldek Star



De Star dakpan is extra sterk, wat de kans op breuk en uitval tijdens de verwerking verlaagt. Het gladde oppervlak geeft de Sneldek Star een verhoogde weerstand tegen vuil, algen en mos. Zo behouden de dakpannen langer hun kleur en mooie uiterlijk!

Technische gegevens

Betondakpan

Afmetingen in mm (lxb)	420 x 332
Gemiddelde werkende breedte in mm	300
Gewicht in kg	4,35
Aantal per m²	9,7 - 10,7
Gemiddeld gewicht per m² in kg	44
Dakhelling minimaal in graden	17,5

van 15° tot 17,5° advies vragen bij de afdeling Dakservice

Dakhelling 17,5 - 25°	max.latafstand 325 mm / min. overlap 95 mm
Dakhelling 25 - 30°	max.latafstand 335 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 30°	max.latafstand 345 mm / min. overlap 75 mm

bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 312mm

Minimale latafstand in mm	312
Maximale latafstand in mm	345

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	36 / 216
Gevelpan links	- / 13
Gevelpan rechts	- / 14
Halve pan	- / 36
Euro-vorst	32

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	5.600
Halve vracht	2.800

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010723	360,91	-	250	42.000	168
Euro-panhaak Sneldek-Aerlox-Low Pitch System	20010931	467,21	-	25	-	-
Euro-vorsthaak Schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak Schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
PEq-ondervorst Sneldek antraciet	10013943	6,97	900 mm (1-zijdig)	25	175	7
SoFi dakpan Sneldek rood	10031692	15,35	-	10	1.600	160
SoFi dakpan Sneldek antraciet	10031693	15,35	-	10	1.600	160

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Sneldek Star

Fabriek / afhaallocatie

zijdemat granietgrijs door-en-door gekleurd	zijdemat diepzwart door-en-door gekleurd	mat rood door-en-door gekleurd
Rahmstorf / Susteren	Rahmstorf / Susteren	Rahmstorf / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10009199	1.314,00	10012692	1.314,00	10012700	1.260,00

Hulpstukken

Halve pan
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Euro vorst
 Euro begin -/ eind afdekkap
 Euro broekstuk
 Euro hoekkeperbeginvorst
 Ventilatiepan
 Combipan
 Dubbele welpan
 Paspan
 Pasgevelpan links
 Pasgevelpan rechts
 Chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Halve chaperonpan 90°
 Knikpan
 Halve knikpan
 Knikgevelpan links
 Knikgevelpan rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10009206	3,94	10012776	3,94	10012780	3,78
10009200	9,53	10009201	9,53	10012729	9,13
10009202	9,53	10012736	9,53	10012740	9,13
10023551	7,23	10012167	7,23	10012156	6,93
10009146	15,77	10012195	15,77	10012182	15,11
10012262	65,71	10012267	65,71	10012251	62,98
10015706	32,86	10015710	32,86	10015700	31,49
10009207	19,52	10012813	19,52	10012817	18,70
10039170	43,08	10039169	43,08	10033063	41,29
10012894	5,78	10012895	5,78	10012899	5,78
10038506	13,81	10038518	13,81	10038514	13,76
10038510	22,03	10038527	21,63	10038515	21,63
10038513	22,03	10038528	22,03	10038516	21,63
10012881	22,01	10012882	22,01	10012886	21,10
10012850	35,49	10012851	35,49	10012855	34,01
10012861	35,49	10012862	35,49	10012866	34,01
10012872	22,01	10012873	22,01	10012877	21,10
10031143	25,63	10031145	25,63	10030309	24,56
10031353	25,63	10031146	25,63	10031327	24,56
10031354	36,14	10031147	36,14	10030311	34,64
10031144	36,14	10031148	36,14	10031142	34,64

Signy-Finnez

Een groot formaat vlakke keramische dakpan met een variabele latafstand van 300 - 370 mm.
De dakpan heeft een technisch hoogwaardige kop- en zijsluiting.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	483 x 329
Gemiddelde werkende breedte in mm	283
Gewicht in kg	4,9
Aantal per m²	9,6 - 11,8
Gemiddeld gewicht per m² in kg	52,3
Dakhelling minimaal in graden	22

van 15° tot 22° advies vragen bij de afdeling Dakservice

Minimale latafstand in mm	300
Maximale latafstand in mm	370

Verpakking

Per pak / pallet

Dakpan	5 / 210
Gevelpan links	- / 48
Gevelpan rechts	- / 48
Halve gevelpan links	- / 84
Halve gevelpan rechts	- / 84
HV vorst type S	- / 45
HV hoekpervorst type S	- / 45
Halfronde vorst type S	- / 216
Halfronde vorst Tegelen	- / 76

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Aantallen

Volle vracht	5.600
Halve vracht	2.800

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Signy-Finnez	20010847	399,32	-	250	31.500	126
Panhaak voor onderste pannenrij	20010722	268,89	-	250	-	-
Vorsthaak type HO antracietbruin	10012198	248,35	-	50	18.000	360
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Vorsthaak type HO rood	20012239	248,35	-	50	18.000	360
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Ventilerende panlat antraciet	20007534	2,07	1.000 mm	100	1.000	10
Combipan Signy-Finnez antraciet	20011088	102,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Signy-Finnez antraciet	20011090	123,07	Ø 125 mm	1	-	-
Combipan Signy-Finnez rood	20011089	102,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Signy-Finnez rood	20011091	123,07	Ø 125 mm	1	-	-

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Signy-Finnez

Fabriek / afhaallocatie

Dakpan

Per 1.000 stuks

Hulpstukken

Halve pan
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Gevelstuk links type S
 Gevelstuk rechts type S
 Halve gevelpan links
 Halve gevelpan rechts
 Halfronde vorst
 Halfronde beginvorst
 Halfronde eindvorst
 Halfronde hoekkeperbeginvorst
 HV vorst type S
 HV topgevelplaat type S
 HV hoekkepervorst type S
 HV hoekkeperbeginvorst type S
 Broekstuk 3x halfronde vorst
 Broekstuk 3x HV vorst type S
 Ventilatiepan
 Ontluchtingspan met adapter
 Aansluitpan
 Halve aansluitpan
 Chaperonpan 90°
 Halve chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Halve chaperongevelpan links 90°
 Halve chaperongevelpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 Halve knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Halve knikgevelpan links
 Halve knikgevelpan rechts
 Keramisch boeiboord links*
 Keramisch boeiboord rechts*

Natuur natuurrood rode scherf	Engobe rood rustiek rode scherf
Signy / Susteren	Signy / Susteren

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10026506	2.389,00	10026469	2.556,00

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10026501	11,35	10026410	12,14
10026508	17,92	10026474	19,17
10026509	17,92	10030227	19,17
10026477	15,25	10026413	16,32
10026478	15,25	10026414	16,32
10026504	17,92	10026415	19,17
10026505	17,92	10026416	19,17
10016661	11,82	10026399	12,65
10007135	36,23	20012180	38,76
10007144	36,23	20012151	38,76
10007153	36,23	20012170	38,76
10026618	11,82	10026619	12,65
20012194	9,15	20012191	9,79
10026624	13,16	10026625	14,08
20012166	36,23	20012172	38,76
10007164	111,92	20012198	119,76
20012213	133,47	20012177	142,81
10026507	28,66	10026417	30,67
20012211	143,32	20012221	153,35
10026502	11,94	10026412	12,78
10026503	11,94	10026411	12,78
10028252	29,86	10028276	31,95
10028255	29,86	10028279	31,95
10028254	74,05	10028278	79,23
10028253	74,05	10028277	79,23
10028265	74,05	10028271	79,23
10028264	74,05	10028270	79,23
10028256	28,43	10028280	30,42
10028259	28,43	10028283	30,42
10028258	59,72	10028282	63,90
10028257	59,72	10028281	63,90
10028267	59,72	10028289	63,90
10028266	59,72	10028288	63,90
10029294	9,53	-	-
10029295	9,53	-	-

*Levering vanuit Woerden.

Signy-Finnez

Fabriek / afhaallocatie

Dakpan

Per 1.000 stuks

Hulpstukken

Halve pan
Gevelpan links
Gevelpan rechts
Gevelstuk links type S
Gevelstuk rechts type S
Halve gevelpan links
Halve gevelpan rechts
Halfronde vorst type S
Halfronde beginvorst type S
Halfronde eindvorst type S
Halfronde hoekkeperbeginvorst type S
HV vorst type S
HV topgevelplaat type S
HV hoekkepervorst type S
HV hoekkeperbeginvorst type S
Broekstuk 3x halfronde vorst type S
Broekstuk 3x HV vorst type S
Ventilatiepan
Ontluchtingspan met adapter
Aansluitpan
Halve aansluitpan
Chaperonpan 90°
Halve chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Halve chaperongevelpan links 90°
Halve chaperongevelpan rechts 90°
Knikpan 140°
Halve knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°
Halve knikgevelpan links
Halve knikgevelpan rechts
Keramisch boeiiboord links
Keramisch boeiiboord rechts

Engobe antraciet mat vol donker donkere scherf	Engobe moka donkere scherf
Signy / Susteren	Signy / Susteren

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10026470	2.747,00	10026523	2.856,00

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10026452	13,05	10026541	13,57
10026475	20,60	10026547	21,43
10026476	20,60	10026548	21,43
10026459	17,54	10026525	18,24
10026460	17,54	10026526	18,24
10026455	20,60	10026544	21,43
10026456	20,60	10026545	21,43
10026461	13,60	10037959	14,14
20012179	41,66	20012185	43,33
20012183	41,66	20012186	43,33
20012168	41,66	20012163	43,33
10026615	13,60	10026617	14,14
20012212	10,52	20012193	10,95
10026622	15,13	10026623	15,74
20012173	41,66	20012162	43,33
20012197	128,71	20012155	133,86
20012200	153,49	20012156	159,63
10026457	32,96	10026546	34,28
20012220	164,82	20012214	171,41
10026453	13,73	10026542	14,28
10026454	13,73	10026543	14,28
10028300	34,34	10028750	35,71
10028303	34,34	10028753	35,71
10028302	85,16	10028752	88,56
10028301	85,16	10028751	88,56
10028293	85,16	10028755	88,56
10028292	85,16	10028754	88,56
10028304	32,69	10028761	34,00
10028307	32,69	10028764	34,00
10028306	68,67	10028763	71,42
10028305	68,67	10028762	71,42
10028295	68,67	10028766	71,42
10028294	68,67	10028765	71,42
-	-	-	-
-	-	-	-

Tegalit



Een hoogwaardige vlakke pan uitstekend geschikt voor moderne architectuur.
Een duurzame en comfort verhogende oplossing door haar speciale coating techniek.

Technische gegevens

	Betondakpan
Afmetingen in mm (lxb)	420 x 330
Gemiddelde werkende breedte in mm	300
Gewicht in kg	5,8
Aantal per m²	9,7 - 10,7
Gemiddeld gewicht per m² in kg	59,2
Dakhelling minimaal in graden	25
van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice	
Minimale latafstand in mm	312
Maximale latafstand in mm	345

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	32 / 192
Gevelpan links	- / 17
Gevelpan rechts	- / 17
Halve gevelpan links	- / 17
Halve gevelpan rechts	- / 17
Halve pan	28 / 84
HV vorst	- / 25
	Aantallen
Vracht pannen en hulpstukken in stuks	
Volle vracht	4.500
Halve vracht	2.250

Panmodelgebonden dakstelselcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Panhaak voor onderste pannenrij	20010722	268,89	-	250	-	-
Euro-panhaak Tegalit	20011042	360,91	-	250	42.000	168
	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Combipan Tegalit antraciet	20010958	56,52	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Tegalit antraciet	20010959	78,24	Ø 125 mm	1	-	-
Ventilerende panlat antraciet	20007534	2,07	1.000 mm	100	1.000	10
Combipan Tegalit rood	20010957	56,52	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Tegalit rood	20010960	78,24	Ø 125 mm	1	-	-

Ons complete assortiment dakstelselcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelselcomponenten.

Tegalit

Fabriek / afhaallocatie

Protegon mat bruin door-en-door gekleurd	Protegon mat diepzwart door-en-door gekleurd	Protegon mat granietgrijs door-en-door gekleurd
Heyrothsberge / Susteren	Heyrothsberge / Susteren	Heyrothsberge / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10010845	1.703,00	10020782	1.703,00	10003946	1.703,00

Hulpstukken

Halve pan
Gevelpan links
Gevelpan rechts
Halve gevelpan links
Halve gevelpan rechts
HV vorst
HV begin- en eindvorst
HV hoekkeperbeginvorst
Broekstuk 3x HV vorst
Ventilatiepan
Ontluchtingspan met adapter
Aansluitpan links
Aansluitpan rechts
Paspan
Chaperonpan 90°
Halve chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Knikpan 140°
Halve knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10004362	5,11	10020701	5,11	10006949	5,11
10004332	12,35	10020745	12,35	10006941	12,35
10004334	12,35	10020746	12,35	10006945	12,35
10004347	12,35	10020737	12,35	10006950	12,35
10004349	12,35	10020738	12,35	10006954	12,35
10004324	6,93	10020689	6,93	10006937	6,93
10009397	20,15	10020683	20,15	10003611	20,15
10009393	25,19	10020699	25,19	10007851	25,19
10020791	62,98	10020795	62,98	10020790	62,98
10010846	25,29	10020724	25,29	10003578	25,29
10032436	144,01	10033166	144,01	10033169	144,01
10020760	7,49	10020763	7,49	10004337	7,49
10020765	7,49	10020768	7,49	10004336	7,49
10031725	14,20	10031708	14,20	10031713	14,20
10004329	28,53	10020756	28,53	10004326	28,53
10004344	28,53	10020753	28,53	10004340	28,53
10004354	45,98	10020754	45,98	10004351	45,98
10004360	45,98	10020755	45,98	10004357	45,98
10029437	33,21	10029448	33,21	10029452	33,21
10029438	33,21	10029449	33,21	10029453	33,21
10029439	46,84	10029450	46,84	10029454	46,84
10029440	46,84	10029451	46,84	10029455	46,84

Tegalit

Fabriek / afhaallocatie

Protegon mat rood door-en-door gekleurd	Protegon mat leigrijs door-en-door gekleurd
Heyrothsberge / Susteren	Heyrothsberge / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10003945	1.703,00	10003947	1.703,00

Hulpstukken

Halve pan
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Halve gevelpan links
 Halve gevelpan rechts
 HV vorst
 HV begin- en eindvorst
 HV hoekkeperbeginvorst
 Broekstuk 3x HV vorst
 Ventilatiepan
 Ontluchtingspan met adapter
 Aansluitpan links
 Aansluitpan rechts
 Paspan
 Chaperonpan 90°
 Halve chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Knikpan 140°
 Halve knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10004335	5,11	10006958	5,11
10004331	12,35	10006942	12,35
10004333	12,35	10006946	12,35
10004346	12,35	10006951	12,35
10004348	12,35	10006955	12,35
10004322	6,93	10006938	6,93
10009398	20,15	10003612	20,15
10009394	25,19	10007852	25,19
10020792	62,98	10020793	62,98
10010847	25,29	10003602	25,29
10033170	144,01	10033167	144,01
10020761	7,49	10004338	7,49
10020766	7,49	10010840	7,49
10030549	14,20	10031720	14,20
10004325	28,53	10004327	28,53
10004339	28,53	10004341	28,53
10004350	45,98	10004352	45,98
10004356	45,98	10004358	45,98
10029514	33,21	10029441	33,21
10029515	33,21	10029442	33,21
10029516	46,84	10029443	46,84
10029517	46,84	10029444	46,84

Tuile du Nord

Een kleine, vlakke dakpan met een klassieke uitstraling. De dakpan kenmerkt zich door de karakteristieke halve maantjes en heeft een uitstekende waterafvoerend vermogen door de robuuste kop- en zijsluiting.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	281 x 214
Gemiddelde werkende breedte in mm	189
Gewicht in kg	1,8
Aantal per m ²	22,9 - 23,7
Gemiddeld gewicht per m ² in kg	41,9
Dakhelling minimaal in graden	25
<i>van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice</i>	

Minimale latafstand in mm	223
Maximale latafstand in mm	231

Verpakking

Per pak / pallet

Dakpan	- / 250
Gevelpan links	- / 80
Gevelpan rechts	- / 80
Halfronde vorst Tegelen	- / 76
Halfronde vorst Woerden	- / 144
Platte vorst Tegelen	- / 92
Platte vorst Woerden	- / 96
Driekant vorst Tegelen	- / 100
Driekant vorst Woerden	- / 120

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Aantallen

Volle vracht	9.900
Halve vracht	4.950

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Panhaak Tuile du Nord	20012249	807,57	-	100	5.000	50
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

Ons complete assortiment daksysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Daksysteemcomponenten.

Tuile du Nord

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Naturel blauw gesmoord blauwe scherf	Engobe antraciet rode scherf
Tegelen	Woerden	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10021716	2.148,00	10021715	4.430,00	10029475	2.298,00

Hulpstukken

Gevelpan links
Gevelpan rechts
Halfronde vorst
Halfronde beginvorst
Halfronde eindvorst
Halfronde hoekkeperbeginvorst
Schubvorst
Hoekkeper beginschubvorst
Platte vorst
Platte beginvorst
Platte eindvorst
Platte hoekkeperbeginvorst
Driekant vorst
Driekant beginvorst
Driekant eindvorst
Driekant hoekkeperbeginvorst
Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst links
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst rechts
Broekstuk 3x halfronde vorst
Ventilatiepan
Doorvoerpan
Deksel voor doorvoerpan
Chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Knikpan 135°
Knikgevelpan links 135°
Knikgevelpan rechts 135°
Keramisch boeiiboord links
Keramisch boeiiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10030926	16,11	10021719	20,14	10029477	17,24
10030925	16,11	10021721	20,14	10029478	17,24
10016661	11,82	10024540	14,78	10029494	12,65
10007135	36,23	10016677	45,28	10029495	38,76
10007144	36,23	10024541	45,28	10029496	38,76
10007153	36,23	10024539	45,28	10029497	38,76
10031513	11,82	10024579	14,78	10029498	12,65
10031514	36,23	10024542	45,28	10029499	38,76
10005197	13,16	10016697	16,45	10029506	14,08
10005198	47,67	10016670	59,58	10029508	51,00
10031517	47,67	10016692	59,58	10029507	51,00
10007879	47,67	10016699	59,58	10029509	51,00
10031137	13,16	10031197	16,45	10029510	14,08
10031138	47,67	10031198	59,58	10029512	51,00
10031139	47,67	10031199	59,58	10029511	51,00
10007825	47,67	10031200	59,58	10029513	51,00
10028390	133,47	10024580	166,83	10029501	142,81
10007826	133,47	10016719	166,83	10029502	142,81
10028342	133,47	10016718	166,83	10029503	142,81
10007164	111,92	10016720	139,90	10029500	119,76
10030928	25,78	10021718	32,22	10029479	27,58
10030929	84,85	10021723	106,06	10029480	90,79
10016728	53,39	10016727	66,73	10029523	57,12
10030931	26,85	10030943	33,56	10029481	28,73
10030933	66,59	10030945	83,24	10029482	71,25
10030932	66,59	10030944	83,24	10029483	71,25
10030934	25,56	10030946	31,95	10029484	27,35
10030936	53,70	10030948	67,13	10029485	57,46
10030935	53,70	10030947	67,13	10029486	57,46
10029294	9,53	10029296	11,92	-	-
10029295	9,53	10029297	11,92	-	-

Tuile du Nord

Fabriek / afhaallocatie

Glanzend verglaasd lichtbruin rode scherf	Mat verglaasd matzwart rode scherf
Tegelen	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10030961	3.190,00	10021717	2.900,00

Hulpstukken

	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
Gevelpan links	10030963	23,92	10021720	21,75
Gevelpan rechts	10030962	23,92	10021722	21,75
Halfronde vorst	10007120	17,56	10007124	15,96
Halfronde beginvorst	10007137	53,80	10007141	48,91
Halfronde eindvorst	10007146	53,80	10007150	48,91
Halfronde hoekkeperbeginvorst	10007155	53,80	10007159	48,91
Schubvorst	10031264	17,56	10016712	15,96
Hoekkeper beginschubvorst	10031265	53,80	10016708	48,91
Platte vorst	10031266	19,54	10016698	17,76
Platte beginvorst	10031267	70,79	10016671	64,35
Platte eindvorst	10031268	70,79	10016693	64,35
Platte hoekkeperbeginvorst	10031269	70,79	10031254	64,35
Driekant vorst	10031270	19,54	10031255	17,76
Driekant beginvorst	10031271	70,79	10031256	64,35
Driekant eindvorst	10031272	70,79	10031257	64,35
Driekant hoekkeperbeginvorst	10031273	70,79	10031258	64,35
Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst	10028402	198,20	10016726	180,18
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst links	10008028	198,20	10031553	180,18
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst rechts	10031413	198,20	10032162	180,18
Broekstuk 3x halfronde vorst	10007166	166,20	10007169	151,09
Ventilatiepan	10030964	38,28	10030953	34,80
Doorvoerpan	10030965	126,00	10021724	114,55
Deksel voor doorvoerpan	10031259	79,28	10016730	72,07
Chaperonpan 90°	10030966	39,87	10030955	36,25
Chaperongevelpan links 90°	10030968	98,89	10030957	89,90
Chaperongevelpan rechts 90°	10030967	98,89	10030956	89,90
Knikpan 135°	10030969	37,96	10030958	34,51
Knikgevelpan links 135°	10030971	79,75	10030960	72,50
Knikgevelpan rechts 135°	10030970	79,75	10030959	72,50
Keramisch boeiboord links	-	-	-	-
Keramisch boeiboord rechts	-	-	-	-

Tuile Plat

Een groot formaat vlakke keramische dakpan met een moderne vormgeving. De Tuile Plat leent zich goed voor een gecombineerde afwerking met gevels en kan zowel recht als in kruisverband gedekt worden.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	470 x 277
Gemiddelde werkende breedte in mm	240
Gem. werkende breedte donkere scherf in mm	238
Gewicht in kg	4,4
Aantal per m²	10,5 - 12,3
Aantal per m² donkere scherf	10,6 - 12,4
Gemiddeld gewicht per m² in kg	50,2
Gemiddeld gewicht per m² donkere scherf in kg	50,6
Dakhelling minimaal in graden	30

van 15° tot 30° advies vragen bij de afdeling Dakservice

Dakhelling 30 - 35°	max.latafstand 375 mm / min. overlap 95 mm
Dakhelling 35 - 40°	max.latafstand 385 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 40°	max.latafstand 395 mm / min. overlap 75 mm

bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 340 mm

Minimale latafstand in mm	340
Maximale latafstand in mm	395

Verpakking

	Per pak / pallet
Dakpan	5 / 210
Gevelpan links	- / 64
Gevelpan rechts	- / 64
Halve gevelpan links	- / 112
Halve gevelpan rechts	- / 96
Halve pan	- / 216
HV vorst type K	- / 80

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

	Aantallen
Volle vracht	5.600
Halve vracht	2.800

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Tuile Plat	20011168	558,33	-	250	42.000	168
Panhaak voor onderste pannenrij	20010722	268,89	-	250	-	-
Vorsthaak type HO antracietbruin	10012198	248,35	-	50	18.000	360
Vorsthaak type HO rood	20012239	248,35	-	50	18.000	360

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Ventilerende panlat antraciet	20007534	2,07	1.000 mm	100	1.000	10
Combipan Tuile Plat antraciet	20011084	102,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Tuile Plat antraciet	20011086	123,07	Ø 125 mm	1	-	-
Combipan Tuile Plat rood	20011085	102,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent Tuile Plat rood	20011087	123,07	Ø 125 mm	1	-	-

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Tuile Plat

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Edelengobe platinagrijs rode scherf
Karstädt / Susteren	Karstädt / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10003995	2.428,00	10003993	2.778,00

Hulpstukken

Halve pan

Gevelpan links

Gevelpan rechts

Halve gevelpan links

Halve gevelpan rechts

HV vorst type K

HV beginvorst type K

HV eindvorst type K

HV hoekkeperbeginvorst type K

3x HV vorst type K

Ventilatiepan

Ontluchtingspan met adapter

Halve linker eindpan

Linker eindpan

Chaperonpan 90°

Halve chaperonpan 90°

Chaperongevelpan links 90°

Chaperongevelpan rechts 90°

Halve chaperongevelpan links 90°

Halve chaperongevelpan rechts 90°

Chaperonpan 70°

Halve chaperonpan 70°

Chaperongevelpan links 70°

Chaperongevelpan rechts 70°

Halve chaperongevelpan links 70°

Halve chaperongevelpan rechts 70°

Knikpan 140°

Halve knikpan 140°

Knikgevelpan links 140°

Knikgevelpan rechts 140°

Halve knikgevelpan links

Halve knikgevelpan rechts

Huismussenpan

Keramisch boeiboord links

Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10005055	11,54	10005053	13,20
10005061	18,21	10005059	20,84
10005067	18,21	10005065	20,84
10005094	18,21	10005092	20,84
10005213	18,21	10005212	20,84
10005073	11,82	10005071	13,52
10005079	36,23	10005077	41,44
10005085	36,23	10005083	41,44
10023014	36,23	10038131	41,44
10005104	133,47	10005102	152,69
10021905	29,14	10005088	33,34
10032424	145,71	10033848	363,03
10021828	12,14	10021831	13,89
10021817	12,14	10021820	13,89
10027796	30,36	10027826	34,73
10027936	30,36	10027949	34,73
10027798	75,28	10027828	86,12
10027797	75,28	10027827	86,12
10027960	75,28	10027979	86,12
10027957	75,28	10027976	86,12
10027793	35,21	10027823	40,28
10027935	35,21	10027948	40,28
10027795	80,14	10027825	91,68
10027794	80,14	10027824	91,68
10027959	80,14	10027978	91,68
10027956	80,14	10027975	91,68
10027787	28,90	10027817	33,06
10028125	28,90	10028123	33,06
10027789	60,71	10027819	69,46
10027788	60,71	10027818	69,46
10027964	60,71	10027983	69,46
10027962	60,71	10027981	69,46
11001027	79,53	11001026	90,99
10029294	9,53	-	-
10029295	9,53	-	-

Tuile Plat

Fabriek / afhaallocatie

Engobe zwart vol donker donkere scherf	Mat verglaasd inktzwart donkere scherf
Karstädt / Susteren	Karstädt / Susteren

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10006928	2.793,00	10003991	3.561,00

Hulpstukken

Halve pan
 Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Halve gevelpan links
 Halve gevelpan rechts
 HV vorst type K
 HV beginvorst type K
 HV eindvorst type K
 HV hoekkeperbeginvorst type K
 3x HV vorst type K
 Ventilatiepan
 Ontluchtingspan met adapter
 Halve linker eindpan
 Linker eindpan
 Chaperonpan 90°
 Halve chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Halve chaperongevelpan links 90°
 Halve chaperongevelpan rechts 90°
 Chaperonpan 70°
 Halve chaperonpan 70°
 Chaperongevelpan links 70°
 Chaperongevelpan rechts 70°
 Halve chaperongevelpan links 70°
 Halve chaperongevelpan rechts 70°
 Knikpan 140°
 Halve knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Halve knikgevelpan links
 Halve knikgevelpan rechts
 Huismussenpan
 Keramisch boeiboord links
 Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10005211	13,27	10005051	16,92
10005056	20,95	10005057	26,71
10005062	20,95	10005063	26,71
10005089	20,95	10005090	26,71
10005095	20,95	10005096	26,71
10005068	13,60	10005069	17,34
10005074	41,66	10005075	53,12
10005080	41,66	10005081	53,12
-	-	10038153	53,12
10005099	153,49	10005100	187,39
10005086	33,51	10021904	42,73
10032425	382,03	10033847	389,19
10021826	13,96	10021827	17,81
10021815	13,96	10021816	17,81
10027811	34,91	10028001	44,51
10027946	34,91	10028132	44,51
10027813	86,58	10028003	110,40
10027812	86,58	10028002	110,40
10027970	86,58	10029268	110,40
10027967	86,58	10029269	110,40
10027808	40,50	10027998	51,64
10027945	40,50	10028131	51,64
10027810	92,16	10028000	117,52
10027809	92,16	10027999	117,52
10027969	92,16	10029266	117,52
10027966	92,16	10029267	117,52
10027802	33,23	10029261	42,38
10028127	33,23	10028129	42,38
10027804	69,82	10029263	89,03
10027803	69,82	10029262	89,03
10027973	69,82	10029265	89,03
10027971	69,82	10029264	89,03
11001028	91,46	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

VH-Variabel



Deze Verbeterde Holle dakpan is door zijn variabele latafstand toepasbaar op vrijwel iedere daklengte, zonder te slijpen. Leverbaar in een zeer royale hoeveelheid kleuren en afwerkingen.

Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	361 x 256
Gemiddelde werkende breedte in mm	220
Gewicht in kg	2,6
Aantal per m²	15,2 - 15,8
Gemiddeld gewicht per m² in kg	40,3
Dakhelling minimaal in graden	25
van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice	

Minimale latafstand in mm	288
Maximale latafstand in mm	300

Verpakking

Per pak / pallet

Dakpan Tegelen	5 / 320
Dakpan Woerden	8 / 320
Gevelpan links Tegelen	- / 48
Gevelpan rechts Tegelen	- / 48
Gevelpan links Woerden	- / 128
Gevelpan rechts Woerden	- / 128
Halfronde vorst Tegelen	- / 76
Halfronde vorst Woerden	- / 144
Schubvorst Tegelen	- / 76
Schubvorst Woerden	- / 200

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Aantallen

Volle vracht	10.000
Halve vracht	5.000

Panmodelgebonden daksysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak VH-Variabel	20006970	399,32	-	250	31.500	126
Euro-panhaak VH-Variabel	20010933	467,21	-	25	-	-
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin	10013419	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin	10013420	674,47	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood	10013422	722,71	-	50	9.800	196
Euro-vorsthaak schubvorst rood	10013421	674,47	-	50	9.800	196

	Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Combipan VH-Variabel antraciet	20010961	51,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent VH-Variabel antraciet	20010963	77,16	Ø 125 mm	1	-	-
Combipan VH-Variabel rood	20010962	51,36	Ø 125 mm	1	-	-
Combivent VH-Variabel rood	20010964	77,16	Ø 125 mm	1	-	-
SoFi dakpan VH-Variabel rood	10031695	17,99	-	10	1.200	120
SoFi dakpan VH-Variabel antraciet	10031694	17,99	-	10	1.200	120

VH-Variabel

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Naturel blauw gesmoord blauwe scherf	Engobe herfstkleur rode scherf
Tegelen	Woerden	Woerden

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10005111	1.875,00	10022898	2.335,00	10006926	1.974,00

Hulpstukken

Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Halfronde vorst
 Halfronde beginvorst
 Halfronde eindvorst
 Halfronde hoekkeperbeginvorst
 Schubvorst
 Hoekkeper beginschubvorst
 Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
 Broekstuk 3x halfronde vorst
 Ventilatiepan
 Doorvoerpan
 Dubbele welpan
 Chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Chaperonpan 70°
 Chaperongevelpan links 70°
 Chaperongevelpan rechts 70°
 Knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Onderpan
 Ondergevelpan links
 Ondergevelpan rechts
 Huismussenpan
 Keramisch boeiboord links
 Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10007097	13,84	10022910	17,30	10007103	14,81
10007109	13,84	10022916	17,30	10007115	14,81
10016661	11,82	10024540	14,78	10007126	12,65
10007135	36,23	10016677	45,28	10007143	38,76
10007144	36,23	10024541	45,28	10007152	38,76
10007153	36,23	10024539	45,28	10031524	38,76
10031513	11,82	10024579	14,78	10031525	12,65
10031514	36,23	10024542	45,28	10031526	38,76
10028390	133,47	10024580	166,83	10028392	142,81
10007164	111,92	10016720	139,90	10007162	119,76
10030580	22,14	10022909	27,68	10030626	23,69
-	-	10022925	91,11	-	-
10004518	13,38	10031466	16,72	10030622	14,31
10022924	23,07	10030638	28,83	10030628	24,68
10030584	57,20	10030640	71,50	10030630	61,20
10022923	57,20	10030639	71,50	10030629	61,20
10031933	26,76	10027857	33,44	10031993	28,63
10031935	60,89	10027859	76,11	10031995	65,15
10031934	60,89	10027858	76,11	10031994	65,15
10030585	21,96	10030641	27,45	10031954	16,78
10030587	46,13	10030643	57,66	10031956	49,36
10030586	46,13	10030642	57,66	10031955	49,36
10030577	11,99	10022928	14,99	10030623	12,83
10030579	50,74	10022926	63,43	10030625	54,29
10030578	50,74	10022927	63,43	10030624	54,29
10032307	60,43	10032329	75,54	10032326	64,66
10029294	9,53	10029296	11,92	-	-
10029295	9,53	10029297	11,92	-	-

VH-Variabel

Fabriek / afhaallocatie

Engobe rustiek Rode scherf	Engobe grafietgrijs donkere scherf	Edelengobe edelzwart vol donker donkere scherf
Tegelen	Tegelen	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10030607	1.974,00	10029530	2.122,00	10028110	2.122,00

Hulpstukken*

Gevelpan links
 Gevelpan rechts
 Halfronde vorst
 Halfronde beginvorst
 Halfronde eindvorst
 Halfronde hoekkeperbeginvorst
 Schubvorst
 Hoekkeper beginschubvorst
 Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
 Broekstuk 3x halfronde vorst
 Ventilatiepan
 Doorvoerpan
 Dubbele welpan
 Chaperonpan 90°
 Chaperongevelpan links 90°
 Chaperongevelpan rechts 90°
 Chaperonpan 70°
 Chaperongevelpan links 70°
 Chaperongevelpan rechts 70°
 Knikpan 140°
 Knikgevelpan links 140°
 Knikgevelpan rechts 140°
 Onderpan
 Ondergevelpan links
 Ondergevelpan rechts
 Huismussenpan
 Keramisch boeiboord links
 Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10030609	14,81	10029532	15,92	10028121	15,92
10030608	14,81	10029533	15,92	10028120	15,92
10031190	12,65	10005201	13,60	10029399	13,60
10031191	38,76	10016672	41,66	10029400	41,66
10031192	38,76	10005210	41,66	10029401	41,66
10031193	38,76	10027364	41,66	10029402	41,66
10031194	12,65	10027368	13,60	10029403	13,60
10031195	38,76	10027369	41,66	10029404	41,66
10028391	142,81	10028405	153,49	10029406	153,49
10028173	119,76	10005208	128,71	10029405	128,71
10030614	23,69	10029538	25,46	10029556	25,46
-	-	-	-	-	-
10030610	14,31	10029534	15,38	10029520	15,38
10030615	24,68	10029539	26,53	10029558	26,53
10030617	61,20	10029540	65,78	10029559	65,78
10030616	61,20	10029541	65,78	10029560	65,78
10031990	28,63	10029542	30,77	10029561	30,77
10031992	65,15	10029543	70,02	10029562	70,02
10031991	65,15	10029544	70,02	10029563	70,02
10031951	16,78	10029548	25,25	10029567	25,25
10031953	49,36	10029549	53,05	10029568	53,05
10031952	49,36	10029550	53,05	10029569	53,05
10030611	12,83	10029535	13,79	10029521	13,79
10030613	54,29	10029536	58,35	10029554	58,35
10030612	54,29	10029537	58,35	10029555	58,35
10032325	64,66	10029518	69,49	10029557	69,49
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

*Diverse hulpstukken (met name universele) op rode scherf.

VH-Variabel

Fabriek / afhaallocatie

Edelengobe zwart glazura blauwe scherf	Glanzend verglaasd gitzwart donkere scherf
Woerden	Tegelen

Dakpan

Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10022907	2.395,00	10005115	2.602,00

Hulpstukken*

Gevelpan links
Gevelpan rechts
Halfronde vorst
Halfronde beginvorst
Halfronde eindvorst
Halfronde hoekkeperbeginvorst
Schubvorst
Hoekkeper beginschubvorst
Broekstuk 1x halfronde vorst + 2x schubvorst
Broekstuk 3x halfronde vorst
Ventilatiepan
Doorvoerpan
Dubbele welpan
Chaperonpan 90°
Chaperongevelpan links 90°
Chaperongevelpan rechts 90°
Chaperonpan 70°
Chaperongevelpan links 70°
Chaperongevelpan rechts 70°
Knikpan 140°
Knikgevelpan links 140°
Knikgevelpan rechts 140°
Onderpan
Ondergevelpan links
Ondergevelpan rechts
Huismussenpan
Keramisch boeiboord links
Keramisch boeiboord rechts

Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
10028011	17,85	10005178	19,51
10022921	17,85	10007179	19,51
10016665	15,25	10016667	15,96
10028072	46,73	10007138	48,91
10028073	46,73	10007147	48,91
10028074	46,73	10007156	48,91
10028075	15,25	10031670	15,96
10028076	46,73	10031671	48,91
10028395	172,17	10028397	180,18
10028177	144,38	10007163	151,09
10028016	28,56	10031740	31,22
10028094	94,02	-	-
10028012	17,26	10004530	18,86
10028019	29,75	10031737	32,52
10028021	73,79	10031739	80,65
10028020	73,79	10031738	80,65
10028022	34,51	10031999	37,72
10028024	78,55	10032001	85,86
10028023	78,55	10032000	85,86
10028031	28,33	10031960	22,11
10028033	59,51	10031962	65,04
10028032	59,51	10031961	65,04
10028013	15,47	10031734	16,91
10028015	65,46	10031736	71,55
10028014	65,46	10031735	71,55
10028018	77,95	-	-
10029298	12,30	-	-
10029299	12,30	-	-

*Diverse hulpstukken (met name universele) op rode scherf.

Vlakke Mulden

Een klassieke keramische dakpan met een bijzondere, dubbele verticale belijning.
De Vlakke Mulden levert uitstekende prestaties, ook bij flauwere dakhellingen.



Technische gegevens

Keramische dakpan

Afmetingen in mm (lxb)	418 x 244
Gemiddelde werkende breedte in mm	205
Gewicht in kg	3,1
Aantal per m²	13,9 – 14,4
Gemiddeld gewicht per m² in kg	43,9
Dakhelling minimaal in graden	25
van 15° tot 25° advies vragen bij de afdeling Dakservice	

Minimale latafstand in mm	338
Maximale latafstand in mm	350

Verpakking

Dakpan
Gevelpan links
Gevelpan rechts
Platte vorst Tegelen
Konische vorst type P

Per pak / pallet

Dakpan	6 / 240
Gevelpan links	- / 128
Gevelpan rechts	- / 128
Platte vorst Tegelen	- / 92
Konische vorst type P	- / 144

Vracht pannen en hulpstukken in stuks

Volle vracht
Halve vracht

Aantallen

Volle vracht	7.300
Halve vracht	3.650

Panmodelgebonden dakstelsysteemcomponenten

	Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
Euro-panhaak Vlakke Mulden	20011132	421,65	-	250	31.500	126
Vorsthaak type P antracietbruin	10013966	355,55	-	50	10.000	200
Vorsthaak type P rood	10013968	355,55	-	50	10.000	200

Ons complete assortiment dakstelsysteemcomponenten vindt u in het hoofdstuk Dakstelsysteemcomponenten.

Vlakke Mulden

Fabriek / afhaallocatie

Naturel natuurrood rode scherf	Edelengobe blauwgrijs donkere scherf
Petershagen / Susteren	Petershagen / Susteren

Dakpan

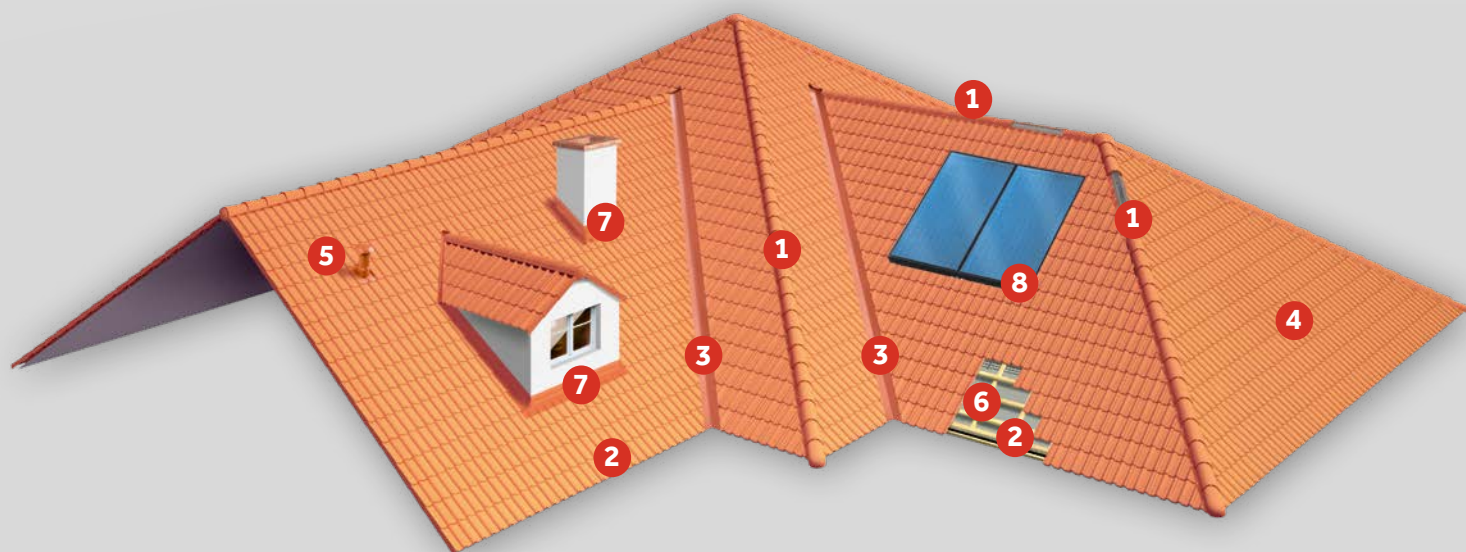
Per 1.000 stuks

Artikel	€ per eenheid	Artikel	€ per eenheid
10015608	1.859,00	10015607	2.224,00

Hulpstukken*

	Artikel	€ per stuk	Artikel	€ per stuk
Halve pan	10015623	8,83	10015622	10,56
Gevelpan links	10032460	13,95	10015647	16,68
Gevelpan rechts	10032459	13,95	10015648	16,68
Platte vorst	10005197	13,16	-	-
Platte beginvorst	10005198	47,67	-	-
Platte eindvorst	10031517	47,67	-	-
Platte hoekkeperbeginvorst	10007879	47,67	-	-
Konische vorst type P	10004535	13,16	10016446	15,73
Konische (hoekkeper)beginvorst type P	10004548	36,23	10013820	43,33
Konische eindvorst type P	10004551	36,23	10013899	43,33
Begin-/eindschijf type P	10005195	9,15	10014832	10,95
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst links	10007826	133,47	-	-
Broekstuk 1x nok + 2x hoekkeper platte vorst rechts	10028342	133,47	-	-
Broekstuk 3x konische vorst type P	10004545	111,92	10023025	133,86
Ventilatiepan	10015636	22,31	10015633	26,69
Ontluchtingspan met adapter	10015684	73,45	10015685	133,44
Dubbele welpan	10015619	13,48	10015617	16,12
Chaperonpan 90°	10027781	23,24	10028155	27,80
Chaperongevelpan links 90°	10027783	57,65	10028159	68,94
Chaperongevelpan rechts 90°	10027782	57,65	10028157	68,94
Knikpan 140°	10027775	22,13	10028161	26,47
Knikgevelpan links 140°	10027777	46,49	10028165	55,60
Knikgevelpan rechts 140°	10027776	46,49	10028163	55,60
Keramisch boeiboord links	10029294	9,53	-	-
Keramisch boeiboord rechts	10029295	9,53	-	-

*Diverse hulpstukken (met name universele) op rode scherf.



Daksysteemcomponenten

1 NOK EN HOEKKEPER



Metalroll



Universele ruitterol
Optivent



Figaroll Plus



M-Glue



PEq-ondervorst
Sneldek



Universele nokbeugel
deelbaar



Euro-hoekkeperklem
met schroef



Euro-vorsthaak
schubvorst



Euro-vorsthaak
halfronde en platte
vorst

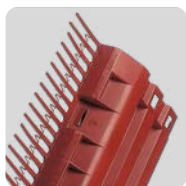


Vorsthaak type HO

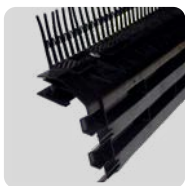


Vorsthaak type P

2 DAKVOET



Kombi dakvoetprofiel
135



Dakvoetsysteem-
profiel



Dakvoetsysteem-
profiel G1



Dakvoetsysteem-
profiel V1



UVS Vogelschroot



Vogelmuisschroot
met dubbele kam



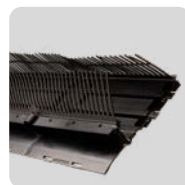
Vogelschroot/
panlatprofiel



Ventilerende panlat



Vogelvide G1



Vogelvide G2



Vogelvide V1



Vogelvide V2

3 KILKEPER

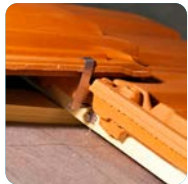


Metalen kilgoot
Profilo-S



Koppelstrip

4 VERANKERING



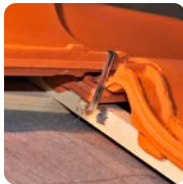
Euro-panhaak
Belmont



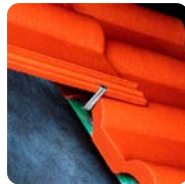
Euro-panhaak
Bretagne



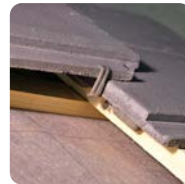
Euro-panhaak
Brugse pan



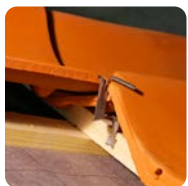
Euro-panhaak
De Nieuwe Hollander-V



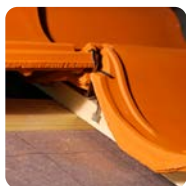
Euro-panhaak
Frankfurter



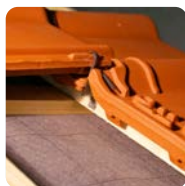
Euro-panhaak
Horizon



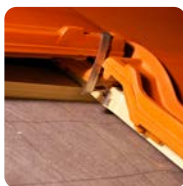
Euro-panhaak
Oude Holle



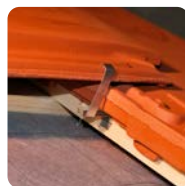
Euro-panhaak
OVH 206



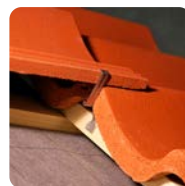
Euro-panhaak
Postel Orage



Euro-panhaak
Rubin 9V/11V



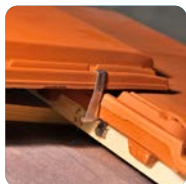
Euro-panhaak
Signy-Finnez



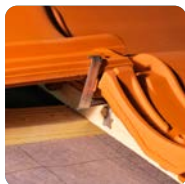
Euro-panhaak Sneldek
en Low Pitch System



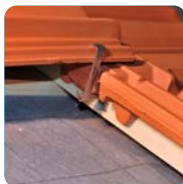
Euro-panhaak
Tegalit



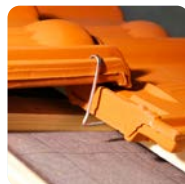
Euro-panhaak
Tuile Plat



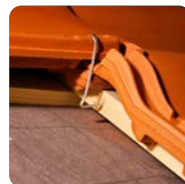
Euro-panhaak
VH-Variabel



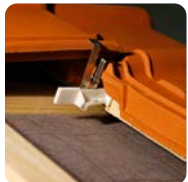
Euro-panhaak
Vlakke Mulden



Panhaak eenvoudig
Kruispan 65 x 2



Panhaak eenvoudig
Rubin 11V



Panhaak
Tuile du Nord



Panhaak voor
onderste pannenrij



RVS torxschroef &
neopreen-volgring



Spitsanker

5 VENTILATIE



Combipan
De Nieuwe Hollander-V



Combivent
De Nieuwe Hollander-V



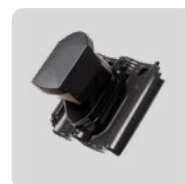
Combivent
Frankfurter



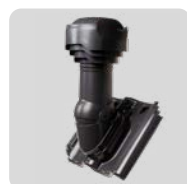
Combipan
Low Pitch System



Combivent
Low Pitch System



Combipan OVH206



Combivent OVH206



Combipan
Signy-Finnez



Combivent
Signy-Finnez



Combipan Sneldek
Classic/Star



Combivent Sneldek
Classic/Star/Aerlox



Combipan Tegalit



Combivent Tegalit



Combipan Tuile Plat



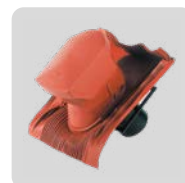
Combivent Tuile Plat



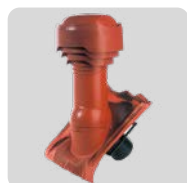
Combipan
VH-Variabel



Combivent
VH-Variabel



Universele combipan



Universele combivent



Universele Wakaflex
doorvoerpan



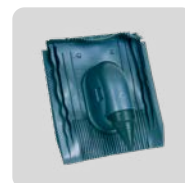
Universele scharnier-
kap MF Wakaflex
doorvoerpan



Universele dampdichte
manchet Wakaflex
doorvoerpan



Universele
kabeldoorvoerset (8)



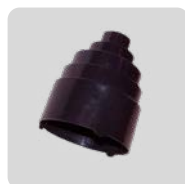
Universele
ST doorvoerset



Flexibele slang voor
combipan/combivent



Flexibele slang voor
keramische door-
voeren



Adaptor verloopstuk
combipan



Doorvoer manchette
zelfklevend



Kunststof verlengstuk



Afdichtingsring onder-
dakfolie combipan/
combivent

6 ONDERDAKFOLIES



Divoroll Kompakt+



Divoroll Universal+ 2S



Divoroll Top Plus



Divoroll Duo Maximum



Divoroll Universal
Hyper 2S



Divoroll Firesmart



Vaporoll Vapotech 25



Divoroll Kompakt+
dakfolie



Universele
afdichtingsband



Divoroll
Afdichtingslijm



Divoroll
Afdichtingsmassa



Divoroll nagel-
afdichtingsband



Compriband



Afdichtingsring
onderdakfolie
combipan/combivent



Divoroll Clima tape



Unoroll
Foliereparatie tape

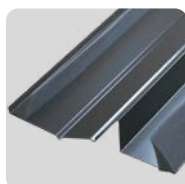


Duoroll Dubbel-
zijdige tape voor
onderdakfolies

7 AANSLUITINGEN



Wakaflex



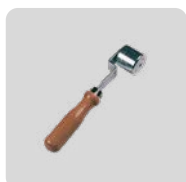
Renovatie-
koppelelement



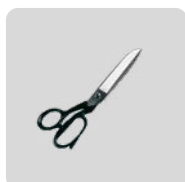
Voegklem



Flexiroll Alu



Wakaflex roller



Wakaflex schaar



M-Glue

8 ZONNE-ENERGIE ACCESSOIRES



SoFi dakpan Sneldek



SoFi dakpan
VH-variabel



SoFi dakpan
de Nieuwe Hollander-V



SoFi dakpan
OVH 206



Universele kabeldoor-
voerset (8)



Divoroll kabeldoorvoer



Divoroll doorvoer
manchette zelfklevend

ANDERE TOEPASSINGEN



Nestkastje voor
huismussenpan



Zelfklevende
schuimstrook



Boortjes speciaal t.b.v.
dakpannen

Daksysteemcomponenten

NOK EN HOEKKEPER



Metalroll rol 5 m rood

Metalroll rol 5 m zwart

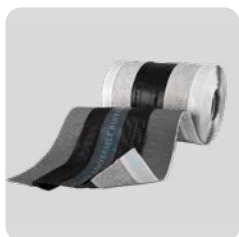
Metalroll

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Metalen body van spanningsvrij aluminium, vormvast, voorzien van een hoogwaardige uv-bestendige afwerking, met butylkleefstroken aan de onderzijde

Verbruik: Rol van 5 meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10007180	56,53	260 - 320 mm	4	72	18
10007181	56,53	260 - 320 mm	4	72	18



Universele ruitrol Optivent 5 m zwart

Universele ruitrol Optivent 5 m antraciet

Universele ruitrol Optivent 5 m rood

Universele ruitrol Optivent 10 m antraciet

Universele ruitrol Optivent 10 m rood

Universele ruitrol Optivent

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Zijkanten van sterk geplooid weer- en uv-bestendig kunststofvlies met butylkleefstroken aan de onderzijde. Middenstrook van PP-vlies, waterafstotend en uv-bestendig en voorzien van innovatieve ventilatietechniek (tunnels)

Verbruik: Rol van 5 of 10 meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10013522	42,48	300 - 340 mm	5	90	18
10013520	42,48	300 - 340 mm	5	90	18
10013521	42,48	300 - 340 mm	5	90	18
10013518	84,83	300 - 340 mm	3	45	15
10013519	84,83	300 - 340 mm	3	45	15



Figaroll Plus 5 m antraciet

Figaroll Plus 5 m rood

Figaroll Plus

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Zijkanten van innovatief geplooid weerbestendig aluminium met butylkleefstroken aan de onderzijde. Middenstrook van PP-vlies, waterafstotend en voorzien van innovatieve ventilatietechniek (tunnels)

Verbruik: Rol van 5 meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10013492	27,92	280 - 320 mm	5	90	18
10013496	27,92	280 - 320 mm	5	90	18



M-Glue 290 ml zwart

M-Glue

Model: 1-componentenlijm voor afdichting of extra hechting

Materiaal: Een 1-componentenlijm voor extra hechting van onder andere Wakaflex en ondervorsten zoals Universele ruitrol Optivent en Figaroll Plus op bijvoorbeeld een vochtige ondergrond of op metaal

Verbruik: Ca. 20 meter per koker (afhankelijk van dikte)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20005659	16,25	-	12	1.200	100



PEq-ondervorst Sneldek antraciet

PEq-ondervorst Sneldek rood

PEq-ondervorst Sneldek

Model: Sneldek

Materiaal: Hoogwaardig 100% recycleerbaar polythyleen met stuifwering en muiswering

Verbruik: Lengte per stuk 1.000 mm, werkende lengte 900 mm, eenzijdig werkend, twee elementen per 900 mm nok

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10013943	6,97	900 mm (1-zijdig)	25	175	7
10013944	6,97	900 mm (1-zijdig)	25	175	7



Universele nokbeugel deelbaar

Universele nokbeugel deelbaar

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Sendzimir verzinkt staal

Verbruik: 1 stuk per maximaal 650 mm h.o.h.

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10026301	2,01	-	25	2.000	80



Euro-hoekkeperklem met schroef - 50 st. per doos

Euro-hoekkeperklem met schroef - 25 st. per doos

Euro-hoekkeperklem met schroef

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Roestvast staal, voorzien van voorgemonteerde roestvast stalen (ASI 304) torxschroef voor bevestiging aan de ruit

Verbruik: 1 à 2 stuks per gezaagde dakpan

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010750	613,72	-	50	36.000	720
20010930	672,68	-	25	22.750	910



Euro-vorsthaak schubvorst antracietbruin

Euro-vorsthaak schubvorst rood

Euro-vorsthaak

Model: Monier Euro-, Uni en schubvorsten

Materiaal: Geprofileerd dubbelzijdig gecoat aluminium, voorzien van 65 mm voormonteerde roestvast stalen (AISI 304) torxschroef met rubber volgving

Verbruik: 1 stuk per Euro-, Uni en schubvorst

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10013420	674,47	-	50	9.800	196
10013421	674,47	-	50	9.800	196



Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst antracietbruin

Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst rood

Euro-vorsthaak halfronde en platte vorst

Model: Voor Monier halfronde en platte vorst

Materiaal: Geprofileerd dubbelzijdig gecoat aluminium, voorzien van 65 mm voormonteerde roestvast stalen (AISI 304) torxschroef met rubber volgving

Verbruik: 1 stuk per halfronde en platte vorst

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10013419	722,71	-	50	9.800	196
10013422	722,71	-	50	9.800	196



Vorsthaak type HO antracietbruin

Vorsthaak type HO rood

Vorsthaak type HO

Model: Voor Monier Zadelvorst type HO, de HV vorst type K, de HV vorst type S en de HV hoekkepvorst type S

Materiaal: Geprofileerd en dubbelzijdig gecoat aluminium

Verbruik: 1 stuk per Zadelvorst type HO, de HV vorst type K, de HV vorst type S en de HV hoekkepvorst type S

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10012198	248,35	-	50	18.000	360
20012239	248,35	-	50	18.000	360



Vorsthaak type P antracietbruin

Vorsthaak type P rood

Vorsthaak type P

Model: Voor Monier Konische vorst type P

Materiaal: Geprofileerd en dubbelzijdig gecoat aluminium

Verbruik: 1 stuk per Konische vorst type P

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10013966	355,55	-	50	10.000	200
10013968	355,55	-	50	10.000	200

DAKVOET



Kombi dakvoetprofiel 135 zwart

Kombi dakvoetprofiel 135 rood

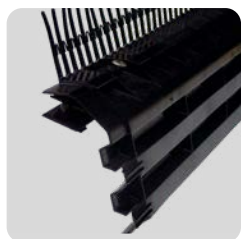
Kombi dakvoetprofiel 135

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof met vogelschroot en muiswering

Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011100	5,33	1.000 mm	30	600	20
20011101	5,33	1.000 mm	30	600	20



Dakvoetsysteemprofiel zwart

Dakvoetsysteemprofiel rood

Dakvoetsysteemprofiel

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof met vogelschroot en muiswering

Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010821	10,76	1.000 mm	15	300	20
20010820	10,76	1.000 mm	15	300	20



Dakvoetsysteemprofiel G1 antraciet

Dakvoetsysteemprofiel G1 rood

Dakvoetsysteemprofiel G1

Model: Voor geprofileerde dakpannen

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010978	9,03	1.000 mm	15	300	20
20010979	9,03	1.000 mm	15	300	20



Dakvoetsysteemprofiel V1 antraciet

Dakvoetsysteemprofiel V1 rood

Dakvoetsysteemprofiel V1

Model: Voor vlakke dakpannen

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010980	8,13	1.000 mm	15	300	20
20010981	8,13	1.000 mm	15	300	20



UVS vogelschroot antraciet

UVS vogelschroot

Model: Universeel toepasbaar
Materiaal: Hoogwaardig soepel en nietbaar kunststof (LDPE) voorzien van muiswering
Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011099	1,52	1.000 mm	100	3.500	35



Vogelmuischroot met dubbele kam antraciet

Vogelmuischroot met dubbele kam

Model: Universeel toepasbaar
Materiaal: Hoogwaardig soepel en nietbaar kunststof (LDPE) voorzien van muiswering
Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010727	3,12	1.000 mm	30	1.050	35



Vogelschroot/panlatprofiel antraciet

Vogelschroot/panlatprofiel

Model: Universeel toepasbaar, ventilerend
Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof met muiswering
Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10009214	2,27	1.000 mm	30	720	24



Ventilerende panlat antraciet

Ventilerende panlat

Model: Voor vlakke dakpannen, ventilerend
Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20007534	2,07	1.000 mm	100	1.000	10

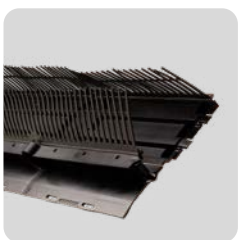


Vogelvide G1 antraciet

Vogelvide G1

Model: Voor geprofileerde dakpannen, voorzien van 2 vogelschroten
 Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
 Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010974	18,36	1.000 mm	6	90	15



Vogelvide G2 antraciet

Vogelvide G2

Model: Voor geprofileerde dakpannen, voorzien van 2 vogelschroten, zonder het dakvoetprofiel
 Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
 Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010977	15,64	1.000 mm	6	90	15



Vogelvide V1 antraciet

Vogelvide V1

Model: Voor vlakke dakpannen, voorzien van 1 vogelschroot aan de achterzijde
 Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
 Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010975	18,36	1.000 mm	6	90	15



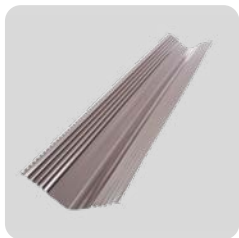
Vogelvide V2 antraciet

Vogelvide V2

Model: Voor vlakke dakpannen, voorzien van 1 vogelschroot aan de achterzijde, zonder het dakvoetprofiel
 Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
 Verbruik: 1 stuk per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010976	15,64	1.000 mm	6	90	15

KILKEPER



Metalen kilgoot Profilo-S antracietbruin

Metalen kilgoot Profilo-S zinkgrijs

Metalen kilgoot Profilo-S rood

Metalen kilgoot Profilo-S

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Gegalaniseerd staal afgewerkt met PU-coating

Verbruik: 1 stuk per 2 meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20006306	39,53	2.000 x 460 mm	1	50	50
20006308	39,53	2.000 x 460 mm	1	50	50
20006307	39,53	2.000 x 460 mm	1	50	50



Koppelstrip

Koppelstrip

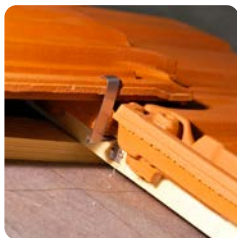
Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Verzinkt staal

Verbruik: 1 stuk per panlat/zoomlat verbinding

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011111	278,49	15 x 80 mm	100	-	-

VERANKERING



Euro-panhaak Belmont

Euro-panhaak Belmont

Model: Belmont
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 46 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010904	376,09	-	250	42.000	168

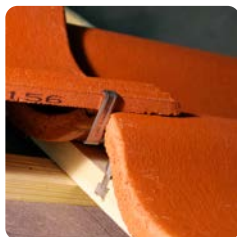


Euro-panhaak Bretagne

Euro-panhaak Bretagne

Model: Bretagne
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 120 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010846	360,91	-	250	42.000	168

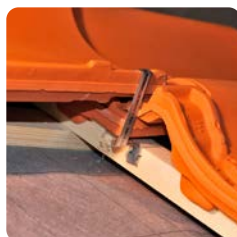


Euro-panhaak Brugse pan

Euro-panhaak Brugse pan

Model: Brugse pan
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 128 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010728	417,19	-	250	31.500	126

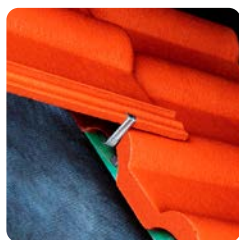


Euro-panhaak De Nieuwe Hollander-V

Euro-panhaak De Nieuwe Hollander-V

Model: De Nieuwe Hollander-V
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 99 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010972	417,19	-	250	31.500	126



Euro-panhaak Frankfurter

Euro-panhaak Frankfurter

Model: Frankfurter
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 144 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10030308	360,91	-	250	42.000	168

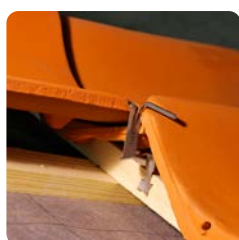


Euro-panhaak Horizon

Euro-panhaak Horizon

Model: Horizon
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 104 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010971	360,91	-	250	42.000	168

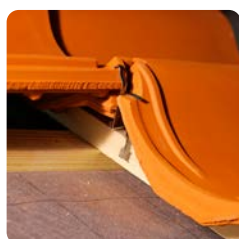


Euro-panhaak Oude Holle

Euro-panhaak Oude Holle

Model: Oude Holle
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 105 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011133	506,52	-	200	25.200	126



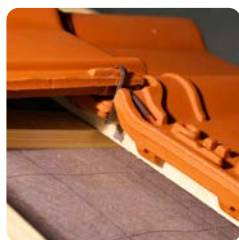
Euro-panhaak OVH 206

Euro-panhaak OVH 206 - 25 st. per doos

Euro-panhaak OVH 206

Model: OVH 206
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 101 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011104	399,32	-	250	31.500	126
20010932	467,21	-	25	-	-

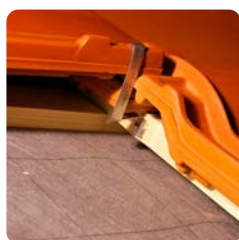


Euro-panhaak Postel Orage

Euro-panhaak Postel Orage

Model: Postel Orage
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 133 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010845	506,52	-	250	31.500	126

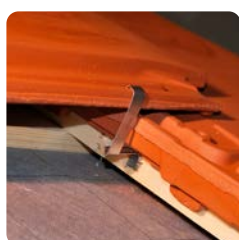


Euro-panhaak Rubin 9V / 11V

Euro-panhaak Rubin 9V / 11V

Model: Rubin 9V / 11V
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 9V - 111 N en 11V - 122 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010843	506,52	-	250	42.000	168

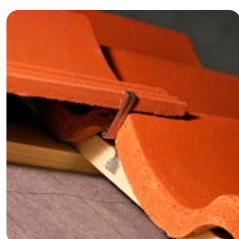


Euro-panhaak Signy-Finnez

Euro-panhaak Signy-Finnez

Model: Signy-Finnez
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 58 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010847	399,32	-	250	31.500	126



Euro-panhaak Sneldek, Aerlox en Low Pitch System
Euro-panhaak Sneldek, Aerlox en Low Pitch System
- 25 st. per doos

Euro-panhaak Sneldek, Aerlox en Low Pitch System

Model: Sneldek, Aerlox en Low Pitch System
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 144 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010723	360,91	-	250	42.000	168
20010931	467,21	-	25	-	-

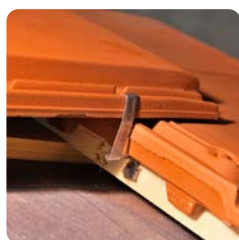


Euro-panhaak Tegalit

Euro-panhaak Tegalit

Model: Tegalit
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 65 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011042	360,91	-	250	42.000	168

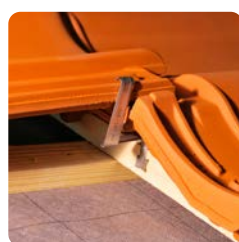


Euro-panhaak Tuile Plat

Euro-panhaak Tuile Plat

Model: Tuile Plat
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 112 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011168	558,33	-	250	42.000	168

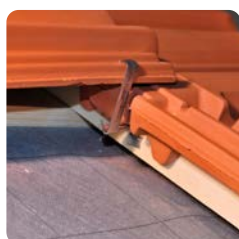


Euro-panhaak VH-Variabel
Euro-panhaak VH-Variabel - 25 st. per doos

Euro-panhaak VH-Variabel

Model: VH-Variabel
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 139 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20006970	399,32	-	250	31.500	126
20010933	467,21	-	25	-	-

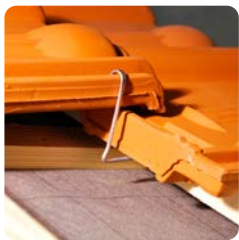


Euro-panhaak Vlakke Mulden

Euro-panhaak Vlakke Mulden

Model: Vlakke Mulden
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 168 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011132	421,65	-	250	31.500	126

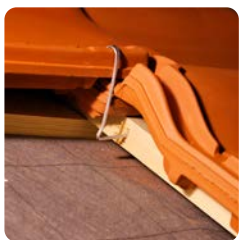


Panhaak eenvoudig Kruispan 65x2

Panhaak eenvoudig Kruispan 65x2

Model: Kruispan
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 116 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20012305	327,85	-	250	-	-

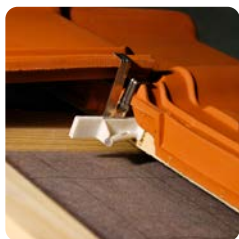


Panhaak eenvoudig Rubin 11V

Panhaak eenvoudig Rubin 11V

Model: Rubin 11V
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20012312	360,91	-	250	42.000	168



Panhaak Tuile du Nord

Panhaak Tuile du Nord

Model: Tuile du Nord
Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)
Rekenwaarde: 129 N

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20012249	807,57	-	100	5.000	50



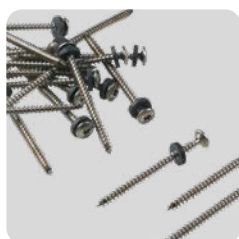
Panhaak voor onderste pannenhij

Panhaak voor onderste pannenhij

Model: Tuile Plat, Tegalit, Horizon, Signy-Finnez en Bretagne

Materiaal: Roestvaststaal (AISI 304)

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010722	268,89	-	250	-	-



RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 40 mm

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 50 mm

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 60 mm

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 70 mm

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 50 mm antraciet

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 50 mm rood

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 60 mm antraciet

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 70 mm antraciet

RVS torxschroef & neopreen-volgring 5 x 70 mm rood

RVS torxschroef & neopreen-volgring

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: RVS torxschroef met opgestoken neopreen volgring (kwaliteit conform AISI 304)

Artikel	€/1000 st.	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010736	156,33	-	100	30.000	300
20010737	187,60	-	100	30.000	300
20011036	202,79	-	100	30.000	300
20010738	216,19	-	100	30.000	300
20010854	239,41	-	100	30.000	300
20010855	239,41	-	100	30.000	300
20011037	260,85	-	100	30.000	300
20010856	268,00	-	100	30.000	300
20010857	268,00	-	100	30.000	300



Spitsanker

Spitsanker

Model: T.b.v. montage van piron en spits

Materiaal: Verzinkt staal

Verbruik: 1 stuk per piron/spits

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011169	12,77	-	1	-	-

VENTILATIE



Combipan De Nieuwe Hollander-V antraciet

Combipan De Nieuwe Hollander-V rood



Combivent De Nieuwe Hollander-V antraciet

Combivent De Nieuwe Hollander-V rood

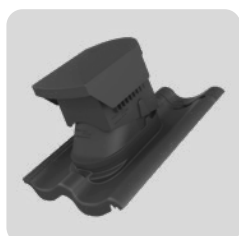


Combivent Frankfurter dieprood

Combivent Frankfurter granietgrijs

Combivent Frankfurter rood

Combivent Frankfurter diepzwart



Combipan Low Pitch System granietgrijs

Combipan Low Pitch System rood

Combipan De Nieuwe Hollander-V

Model: De Nieuwe Hollander-V

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011015	54,07	Ø 125 mm	1	-	-
20011016	54,07	Ø 125 mm	1	-	-

Combivent De Nieuwe Hollander-V

Model: De Nieuwe Hollander-V

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011017	80,76	Ø 125 mm	1	-	-
20011018	80,76	Ø 125 mm	1	-	-

Combivent Frankfurter

Model: Frankfurter

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20008845	104,77	Ø 125 mm	1	-	-
20008844	104,77	Ø 125 mm	1	-	-
20008843	104,77	Ø 125 mm	1	-	-
20008848	104,77	Ø 125 mm	1	-	-

Combipan Low Pitch System

Model: Low Pitch System

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010982	43,27	Ø 125 mm	1	-	-
20010983	43,27	Ø 125 mm	1	-	-



Combivent Low Pitch System granietgrijs

Combivent Low Pitch System rood

Combivent Low Pitch System

Model: Low Pitch System
Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010984	67,80	Ø 125 mm	1	-	-
20010985	67,80	Ø 125 mm	1	-	-



Combipan OVH 206 antraciet

Combipan OVH 206 rood

Combipan OVH 206

Model: OVH 206
Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011080	102,36	-	1	-	-
20011081	102,36	-	1	-	-



Combivent OVH 206 antraciet

Combivent OVH 206 rood

Combivent OVH 206

Model: OVH 206
Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof
Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011082	123,07	-	1	-	-
20011083	123,07	-	1	-	-



Combipan Signy-Finnez antraciet

Combipan Signy-Finnez rood

Combipan Signy-Finnez

Model: Signy-Finnez

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011088	102,36	-	1	-	-
20011089	102,36	-	1	-	-



Combivent Signy-Finnez antraciet

Combivent Signy-Finnez rood

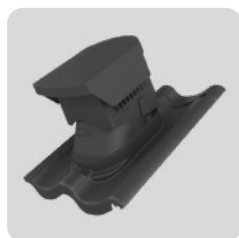
Combivent Signy-Finnez

Model: Signy-Finnez

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011090	123,07	-	1	-	-
20011091	123,07	-	1	-	-



Combipan Sneldek antraciet

Combipan Sneldek rood

Combipan Sneldek

Model: Sneldek Classic / Star

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010940	43,27	-	1	-	-
20010941	43,27	-	1	-	-



Combivent Sneldek granietgrijs

Combivent Sneldek rood

Combivent Sneldek diepzwart

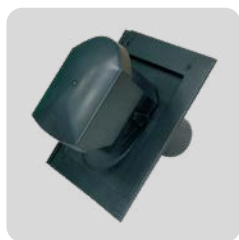
Combivent Sneldek

Model: Sneldek Classic / Star / Aerlox

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20008853	104,77	-	1	-	-
20008852	104,77	-	1	-	-
20008856	104,77	-	1	-	-



Combipan Tegalit antraciet

Combipan Tegalit rood (op aanvraag)

Combipan Tegalit

Model: Tegalit

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010958	56,52	Ø 125 mm	1	-	-
20010957	56,52	Ø 125 mm	1	-	-



Combivent Tegalit antraciet

Combivent Tegalit rood (op aanvraag)

Combivent Tegalit

Model: Tegalit

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010959	78,24	Ø 125 mm	1	-	-
20010960	78,24	Ø 125 mm	1	-	-



Combipan Tuile Plat antraciet

Combipan Tuile Plat rood

Combipan Tuile Plat

Model: Tuile Plat

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011084	102,36	-	1	-	-
20011085	102,36	-	1	-	-



Combivent Tuile Plat antraciet

Combivent Tuile Plat rood

Combivent Tuile Plat

Model: Tuile Plat

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20011086	123,07	-	1	-	-
20011087	123,07	-	1	-	-



Combipan VH-Variabel antraciet

Combipan VH-Variabel rood

Combipan VH-Variabel

Model: VH-Variabel

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010961	51,36	Ø 125 mm	1	-	-
20010962	51,36	Ø 125 mm	1	-	-



Combivent VH-Variabel antraciet

Combivent VH-Variabel rood

Combivent VH-Variabel

Model: VH-Variabel

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010963	77,16	Ø 125 mm	1	-	-
20010964	77,16	Ø 125 mm	1	-	-



Universele combipan antraciet

Universele combipan antraciet XL

Universele combipan rood

Universele combipan rood XL

Universele combipan

Model: Universeel toepasbaar. Bij een panlatafstand groter dan 315 mm adviseren wij de XL-uitvoering

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010948	79,92	Ø 125 mm	1	-	-
20010952	85,32	Ø 125 mm	1	-	-
20010949	79,92	Ø 125 mm	1	-	-
20010953	85,32	Ø 125 mm	1	-	-



Universele combivent antraciet

Universele combivent antraciet XL

Universele combivent rood

Universele combivent rood XL

Universele combivent

Model: Universeel toepasbaar. Bij een panlatafstand groter dan 315 mm adviseren wij de XL-uitvoering

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 doorvoerpan vervangt 1 gewone dakpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010950	101,64	Ø 125 mm	1	-	-
20010954	105,96	Ø 125 mm	1	-	-
20010951	101,64	Ø 125 mm	1	-	-
20010955	105,96	Ø 125 mm	1	-	-



Universele Wakaflex doorvoerpan antraciet

Universele Wakaflex doorvoerpan loodkleur

Universele Wakaflex doorvoerpan rood

Universele Wakaflex doorvoerpan

Model: Universeel toepasbaar, geschikt voor rookgasafvoer, ventilatie en WTW-systemen

Materiaal: Basispan van Wakaflex, kraag van hoogwaardig kunststof

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010924	84,79	560 x 630 mm	1	80	80
20010925	84,79	560 x 630 mm	1	80	80
20010927	84,79	560 x 630 mm	1	80	80



Universele scharnierkap MF Wakaflex doorvoerpan antraciet

Universele scharnierkap MF Wakaflex doorvoerpan rood

Universele scharnierkap MF Wakaflex doorvoerpan

Model: In combinatie met Universele Wakaflex Doorvoerpan voor de overgang van de doorvoerpijp op de Universele Wakaflex Doorvoerpan

Materiaal: Hoogwaardig kunststof

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010926	8,52	100 - 150 mm uitw.	4	-	-
20010929	8,52	100 - 150 mm uitw.	4	-	-



Universele dampdichte manchet Wakaflex doorvoerpan

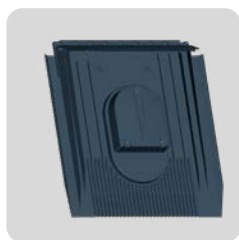
Universele dampdichte manchet Wakaflex doorvoerpan

Model: Wakaflex doorvoerpan

Materiaal: Hoogwaardig kunststof met flexibel manchet

Verbruik: 1 stuk per verticale doorvoer

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010928	26,04	100 - 150 mm uitw.	1	-	-



Universele kabeldoorvoerset (8) antraciet

Universele kabeldoorvoerset (8) rood

Universele kabeldoorvoerset (8)

Model: Universeel toepasbaar voor de doorvoer van o.a. kabels van PV-systemen

Materiaal: Gespoten kunststof, volgens DIN 7748 met aangemonteerd uitgegloeid aluminium en zelfklevende butylstrook

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10012914	85,15	450 x 400 mm	1	20	20
10012915	85,15	450 x 400 mm	1	20	20



Universele ST doorvoerset antraciet

Universele ST doorvoerset rood

Universele ST doorvoerset

Model: Universeel toepasbaar voor de doorvoer van geïsoleerde (water)leidingen

Materiaal: Gespoten kunststof, volgens DIN 7748 met aangemonteerd uitgegloeid aluminium en zelfklevende butylstrook

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10022253	128,88	450 x 400 mm	1	18	18
10022254	128,88	450 X 400 mm	1	18	18



Flexibele slang voor combipan/combivent grijs

Flexibele slang voor combipan/combivent

Model: Combipan en Combivent

Materiaal: Hoogwaardig flexibel recycleerbaar kunststof

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20006798	12,55	Ø 125 mm	6	96	16



Flexibele slang voor keramische doorvoeren rood

Flexibele slang voor keramische doorvoeren

Model: Voor aansluiting op keramische doorvoeren

Materiaal: Plooibaar en flexibel PVC

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10014176	27,84	Ø 125 mm	-	-	-



Adaptor verloopstuk combipan antraciet

Adaptor verloopstuk combipan

Model: Combipan

Materiaal: Hoogwaardig kunststof

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20004678	7,68	Ø 125/118/103/86/43 mm	500	500	1



Divoroll Doorvoer manchette zelfklevend antraciet

Divoroll doorvoer manchette zelfklevend

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: EPDM kraag voorzien van een zelfklevende onderzijde

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20004595	18,12	50 x 70 mm	2	126	63



Kunststof verlengstuk grijs

Kunststof verlengstuk

Model: Combipan en Combivent

Materiaal: PVC

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010824	20,76	Ø 125 mm	1	250	250



Afdichtingsring onderdakfolie combipan/combivent antraciet

Afdichtingsring onderdakfolie combipan/combivent

Model: Combipan en Combivent

Materiaal: Hoogwaardig kunststof

Verbruik: 1 stuk per Combipan/Combivent

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10023379	3,69	Ø 125 mm	64	768	12

ONDERDAKFOLIES



Divoroll Kompakt+

Divoroll Kompakt dakfolie 50x0,50 groen

Divoroll Kompakt dakfolie 50x0,75 groen

Divoroll Kompakt+

Model: Universeel toepasbaar waterdicht en dampopen onderdakfolie

Materiaal: Een 3-laags, lichtgewicht onderdakfolie met extra afstotend vlies

Gewicht: 145 g/m² (± 10) (conform EN 1849-2)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10027549	112,37	50 x 1,50 m	1	20	-
11001030	40,89	50 x 0,50 m	1	25	-
11001029	61,33	50 x 0,75 m	1	25	-



Divoroll Universal+ 2S

Divoroll Universal+ 2S

Model: Universeel toepasbaar waterdicht en dampopen onderdakfolie

Materiaal: Een 4-laagse onderdakfolie met een hoge dampdoorlatendheid, voorzien van een wapening en 2 geïntegreerde kleefstroken

Gewicht: 160 g/m² (± 10) (conform EN 1849-2)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10027734	146,00	50 x 1,50 m	-	20	-



Divoroll Top Plus

Divoroll Top Plus

Model: Universeel toepasbaar waterdicht en dampopen onderdakfolie

Materiaal: Een 4-laagse onderdakfolie met een hoge dampdoorlatendheid, voorzien van een wapening en 2 geïntegreerde kleefstroken. Voorzien van extra waterafstotend topvlies (TPU coating)

Gewicht: 210 g/m² (± 10) (conform EN 1849-2)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10027654	194,00	50 x 1,50 m	-	12	-



Divoroll Duo Maximum

Divoroll Duo Maximum

Model: Universeel toepasbaar waterdicht en dampopen onderdakfolie

Materiaal: Een uniek 5-laagse onderdakfolie met een hoge dampdoorlatendheid, voorzien van een wapening en 2 geïntegreerde kleefstroken

Gewicht: 200 g/m² (± 10) (conform EN 1849-2)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10027635	255,00	50 x 1,50 m	-	20	-



Divoroll Universal Hyper 2S

Divoroll Universal Hyper 2S

Model: Universeel toepasbaar waterdicht en dampopen onderdakfolie

Materiaal: Een gepatenteerd 4-laagse onderdakfolie met een hoge dampdoorlatendheid, voorzien van een wapening, 2 geïntegreerde kleefstroken en met een geïntegreerd reflecterende microporeuze film

Gewicht: 150 g/m² (± 10) (conform EN 1849-2)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10027727	183,00	50 x 1,50 m	-	20	-



Divoroll Firesmart

Divoroll Firesmart

Model: Universeel toepasbaar waterdicht en dampopen onderdakfolie

Materiaal: Een 3-laags onderdakfolie met hoge brandvertragende eigenschappen (Bs1d0), uitermate geschikt voor zonnepanelen

Gewicht: 150 g/m² (± 10) (conform EN 1849-2)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10027745	281,00	50 x 1,50 m		20	-



Vaporoll Vapotech 25 antraciet

Vaporoll Vapotech 25

Model: Universeel toepasbaar dampremmende folie

Materiaal: 2-laags (vlies, coating) dampremmende, luchtdicht functioneel membraam

Gewicht: Ca. 120 g/m² (± 10) (conform EN 1849-2)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10022317	109,71	50 x 1,50 m	-	20	-



Divoroll Kompakt dakfolie 50x0,50 groen

Divoroll Kompakt dakfolie 50x0,75 groen

Divoroll Kompakt dakfolie

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: 3-laags polypropyleen (vlies, film, vlies) hydrofobisch verlijmd

Gewicht: Ca. 145 gr/m²

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
11001030	40,89	50 x 0,50 m	1	25	25
11001029	61,33	50 x 0,75 m	1	25	25



Universele afdichtingsband 15 m x 30 cm groen

Universele afdichtingsband

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: 3-laags polypropyleen (vlies, film, vlies) hydrofobisch verlijmd, voorzien van 2 kleefstroken aan de onderzijde

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10005536	43,71	15.000 x 300 mm	4	112	28



Divoroll Afdichtingslijm antraciet

Divoroll Afdichtingslijm

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Afdichtingslijm voor het verlijmen van o.a. Divoroll folie

Verbruik: Ca. 20 meter per koker

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10009191	13,28	310 ml	12	1.200	100



Divoroll Afdichtingsmassa beige

Divoroll Afdichtingsmassa

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Vloeibare PU-afdichting als nageldichting bij tengels

Verbruik: Ca. 50 meter per bus

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10009195	30,51	1000 gram	12	1.200	100



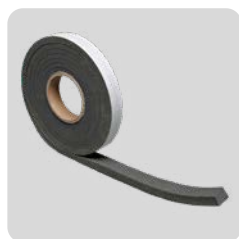
Divoroll nagelafdichtingsband 50 mm rol 30 m

Divoroll nagelafdichtingsband

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Bestaat uit een vlies met ingeweven zeer sterk absorberend materiaal als nageldichting onder tengels

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20004589	29,01	-	10	240	24



Comriband 9 m x 15 mm voeg 3-5 mm zwart

Comriband 5 m x 15 mm voeg 7-10 mm zwart

Comriband

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Voorgecomprimeerd schuimband voor luchtdichting

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20005571	7,80	9.000 x 15 mm	20	1.200	60
20005569	7,16	5.000 x 15 mm	20	1.200	60



Afdichtingsring onderdakfolie combipan/combivent
antraciet

Afdichtingsring onderdakfolie combipan/combivent

Model: Combipan en Combivent
Materiaal: Hoogwaardig kunststof
Verbruik: 1 stuk per Combipan/Combivent

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10023379	3,69	Ø 125 mm	64	768	12



Divoroll Clima tape 25 m x 6 cm transparant

Divoroll Clima tape

Model: Universeel toepasbaar
Materiaal: Transparant met een hoogwaardige kleeftaag

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10009160	21,53	25 m x 6 cm	10	100	10



Unoroll Foliereparatie tape
50 m x 8 cm antraciet

Unoroll Foliereparatie tape

Model: Universeel toepasbaar
Materiaal: 3-laags polypropyleen en polyesterfilm met volledige kleeftaag aan de onderzijde

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20013122	66,09	50 m x 8 cm	6	720	120



Duoroll Dubbelzijdigtape
voor onderdakfolies 50 m x 4 cm

Duoroll Dubbelzijdigtape voor onderdakfolies

Model: Universeel toepasbaar
Materiaal: PE-folie voorzien van een kleeftaag aan beide zijden

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20012955	26,97	50 m x 4 cm	6	450	75

AANSLUITINGEN



Wakaflex 140 mm antraciet 5 meter
 Wakaflex 140 mm rood 5 meter
 Wakaflex 180 mm antraciet 5 meter
 Wakaflex 180 mm loodkleur 5 meter
 Wakaflex 180 mm rood 5 meter
 Wakaflex 280 mm antraciet 5 meter
 Wakaflex 280 mm loodkleur 5 meter
 Wakaflex 280 mm rood 5 meter
 Wakaflex 280 mm antraciet 10 meter
 Wakaflex 280 mm loodkleur 10 meter
 Wakaflex 280 mm rood 10 meter
 Wakaflex 370 mm antraciet 5 meter
 Wakaflex 370 mm loodkleur 5 meter
 Wakaflex 370 mm rood 5 meter
 Wakaflex 560 mm antraciet 5 meter
 Wakaflex 560 mm loodkleur 5 meter
 Wakaflex 560 mm rood 5 meter
 Wakaflex 280 mm antraciet 10 meter MTF
 Wakaflex 280 mm loodkleur 10 meter MTF

Wakaflex

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: PIB (polyisobutyleen) met een ondergrond van geanodiseerd – spanningsvrij – aluminium gaas. Voorzien van 2 butyl kleefstroken aan de onderzijde

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10005515	74,15	5.000 x 140 mm	2	96	48
10005516	74,15	5.000 x 140 mm	2	96	48
10027708	72,36	5.000 x 180 mm	4	84	21
10027714	72,36	5.000 x 180 mm	4	84	21
10027709	72,36	5.000 x 180 mm	4	84	21
10027682	99,16	5.000 x 280 mm	4	84	21
10027693	99,16	5.000 x 280 mm	4	84	21
10027686	99,16	5.000 x 280 mm	4	84	21
10027668	193,85	10.000 x 280 mm	2	42	21
10027674	193,85	10.000 x 280 mm	2	42	21
10027669	193,85	10.000 x 280 mm	2	42	21
10027701	130,43	5.000 x 370 mm	3	48	16
10027702	130,43	5.000 x 370 mm	3	48	16
10027700	130,43	5.000 x 370 mm	3	48	16
10027705	196,53	5.000 x 560 mm	2	28	14
10027706	196,53	5.000 x 560 mm	2	28	14
10027703	196,53	5.000 x 560 mm	2	28	14
10023141	221,55	10.000 x 280 mm	2	42	21
10023144	221,55	10.000 x 280 mm	2	42	21



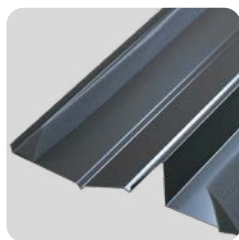
Flexiroll Alu 90 mm 5 meter antraciet

Flexiroll Alu

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Geplooid aluminium – achterzijde voorzien van een butyl kleefstrook

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10005764	37,97	-	10	600	60



Renovatie-koppelement antraciet

Renovatie-koppelement

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Gecoat aluminium met schuimstroken, uv- en temperatuurbestendig

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010735	38,01	1.400 mm	4	168	42



Voegklem

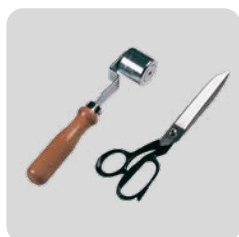
Voegklem

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Roestvast staal

Verbruik: Ca. 3 stuks per meter

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010834	0,88	30 x 25 mm	100	-	-



Wakaflex schaar

Wakaflex roller

Wakaflex schaar en roller

Model: Universeel toepasbaar

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20006796	25,68	-	1	100	100
10003599	42,39	-	3	102	34



M-Glue 290 ml zwart

M-Glue

Model: 1-componentenlijm voor afdichting of extra hechting

Materiaal: Een 1-componentenlijm voor extra hechting van onder andere Wakaflex en ondervorsten zoals Universele ruitrol Optivent en Figaroll Plus op bijvoorbeeld een vochtige ondergrond of op metaal

Verbruik: ca. 20 meter per koker (afhankelijk van dikte)

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20005659	16,25	-	12	1.200	100

ZONNE-ENERGIE ACCESSORIES



SoFi dakpan Sneldek rood

SoFi dakpan Sneldek antraciet

SoFi dakpan Sneldek

Model: Sneldek

Materiaal: HDPE Kunststof

Verbruik: 1 SoFi pan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10031692	15,35	-	10	160	-
10031693	15,35	-	10	160	-



SoFi dakpan VH-V rood

SoFi dakpan VH-V antraciet

SoFi dakpan VH-Variabel

Model: HDPE Kunststof

Materiaal: Hoogwaardig gespoten kunststof

Verbruik: 1 SoFi pan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10031695	17,99	-	10	120	-
10031694	17,99	-	10	120	-



SoFi dakpan DNH-V rood

SoFi dakpan DNH-V antraciet

SoFi dakpan de Nieuwe Hollander-V

Model: De Nieuwe Hollander-V

Materiaal: HDPE Kunststof

Verbruik: 1 SoFi pan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10031697	17,99	-	8	128	-
10031696	17,99	-	8	128	-



SoFi dakpan OVH 206 rood

SoFi dakpan OVH 206 antraciet

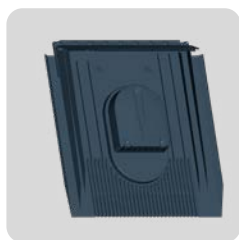
SoFi dakpan OVH 206

Model: OVH 206

Materiaal: HDPE Kunststof

Verbruik: 1 SoFi pan vervangt 2 gewone dakpannen

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10031699	17,99	-	10	160	-
10031698	17,99	-	10	160	-



Universele kabeldoorvoerset (8) antraciet

Universele kabeldoorvoerset (8) rood

Universele kabeldoorvoerset (8)

Model: Universeel toepasbaar voor de doorvoer van o.a. kabels van PV-systemen

Materiaal: Gespoten kunststof, volgens DIN 7748 met aangemonteerd uitgegloeid aluminium en zelfklevende butylstrook

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10012914	85,15	450 x 400 mm	1	20	20
10012915	85,15	450 x 400 mm	1	20	20



Divoroll kabeldoorvoer

Divoroll kabeldoorvoer

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: Materiaal: EPDM kraag voorzien van een zelfklevende onderzijde

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20013116	16,35		1	-	-



Doorvoer manchette zelfklevend antraciet

Divoroll doorvoer manchette zelfklevend

Model: Universeel toepasbaar

Materiaal: EPDM kraag voorzien van een zelfklevende onderzijde

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20004595	18,12	50 x 70 mm	2	126	63

ANDERE TOEPASSINGEN



Nestkastje voor huismussenpan

Nestkastje voor huismussenpan

Model: T.b.v. huismussenpan
Materiaal: Basisplaat (hout) afgewerkt met geïmpregneerde PUR-schuimstrook
Verbruik: 1 stuk per huismussenpan

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
10028494	22,75	250 x 600 mm	1	-	-



Zelfklevende schuimstrook zwart

Zelfklevende schuimstrook

Model: Universeel toepasbaar
Materiaal: Hoogwaardig geïmpregneerd schuim, in het midden gesneden en voorzien van ingesneden stroken, met een zelfklevende strook aan de onderzijde

Artikel	€ per stuk	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010822	13,51	1.300 x 60 x 23 mm	200	-	-



Boortjes speciaal t.b.v. dakpannen

Boortjes speciaal t.b.v. dakpannen

Model: Universeel toepasbaar

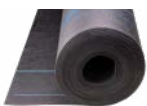
Artikel	€ per doos	Afmetingen (werkend)	st./doos	st./pallet	dozen/pallet
20010835	115,63	Ø 5 mm x 84 mm	1	-	-



Universal dakbedekking

Al ruim 25 jaar voldoet Icopal Universal aan de dakwensen van bouw eigenaren. Slechts één laag volstaat voor een sterk en duurzaam waterdicht dak dat voldoet aan de allerhoogste eisen. Kies ook voor een duurzaam dak met Icopal Universal dakbedekking en kies voor een levensduur van zeker 35 jaar, minimaal onderhoud, 100% recyclebaarheid en een verlaging van de totale levensduurkosten van uw dak.

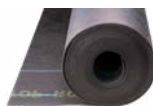
ICOPAL UNIVERSAL



Icopal
Universal



Icopal
Universal SA

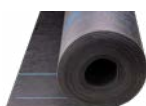


Icopal
Universal WS

Vaak samen toegepast met Icopal Universal

Met **Icopal Universal** kunt u voor elk project het ideale dakbedekkingssysteem aanbieden. BMI Nederland biedt alles wat u daarvoor nodig heeft, zoals onderlagen, dampdichte lagen, primers en kleefstoffen. Gemak en zekerheid staan centraal, omdat onze producten optimaal op elkaar zijn afgestemd. Komt u er niet uit? Wij helpen u graag bij het vinden van de perfecte combinatie.

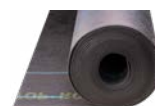
ICOPAL UNIVERSAL



Icopal Universal
Artikelnr.: 10037821



Icopal Universal SA
Artikelnr.: 10038448



Icopal Universal WS
Artikelnr.: 10037827

PERFECT TE COMBINEREN MET:

DAMPDICHTTE LAAG

Vedagard Safety Plus (*dampdicht & vlamdicht*)
Artikelnr.: 10022375

Vedagard Multi SK (*ijzersterk op staal*)
Artikelnr.: 10022366

PRIMER

Icopal SA Primer (*zelfklevende toepassing*)
Artikelnr.: 21000184

KLEEFSTOF

Icopal Bond (*koude kleefstof*)
Artikelnr.: 21000171

Icopal Universal



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m ² per pallet	Bruto prijs	Prijseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10037821	Icopal Universal	✓		7,5	1	3,2	24,0		rol	24	180,0	€109,06	rol	-
10038448	Icopal Universal SA	✓		7,5	1	3,3	24,3		rol	24	180,0	€125,21	rol	-
10037827	Icopal Universal WS	-		7,5	1	3,2	24,0		rol	24	180,0	€122,15	rol	-

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.



Bitumen dakbedekking

Bitumen dakbedekking moet betrouwbaar en snel verwerkbaar zijn. Daarom kiezen dakdekkers en voorschrijvers al decennia voor de bitumineuze dakbedekking van Icopal. Onze APP en SBS gemodificeerde bitumen dakbanen (sinds de jaren 70 op de markt) hebben een te verwachten levensduur van 30 jaar. Esha dakbanen bevatten nu meer gerecyclede grondstoffen: een compleet APP daksysteem bestaat voor 45% uit hergebruikte materialen, en een onderlaag zelfs voor 49%.

APP TOPLAGEN



Eshagum
470

Eshagum
470 WS

Eshagum
470 wit

Eshagum
470 Noxite

Eshagum
470 grijs

Eshagum
470 zwart

Eshagum
470 KK zwart

Eshagum
446

Eshagum
446 WS

SBS TOPLAGEN



Eshaflex
370

Eshaflex
370 zwart

Eshaflex
370 grijs

Eshaflex
370 SA zwart

Parafor
Multi

Expandrit Plus

Eshaflex
TK60 zwart

Thermosolo GS

Elastotherm

ONDERLAGEN



Eshabase EW

Eshabase z/f

Eshabase z/z

Eshabase
G EPS



Sicotec

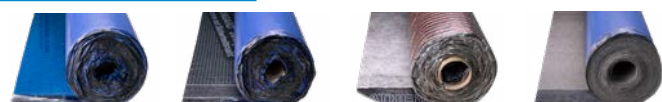
Vedatop
SU

Vedatop
SU snijrol
0.25/0.33/0.50m

Ventitherm

Eshabase
TK40

DAMPDICHTE LAGEN



Vedagard
Multi SK

Vedagard
Safety Plus

Alu-Villatherm K
1-zijdig

Vedagard
Safety blank

Vaak samen toegepast met Eshagum 470

Met **Eshagum 470** kunt u voor elk project het ideale dakbedekkingssysteem aanbieden. BMI Nederland biedt alles wat u daarvoor nodig heeft, zoals onderlagen, dampdichte lagen, primers en kleefstoffen. Gemak en zekerheid staan centraal, omdat onze producten optimaal op elkaar zijn afgestemd. Komt u er niet uit? Wij helpen u graag bij het vinden van de perfecte combinatie.

ESHAGUM 470



Eshagum 470
Artikelnr.: 10037774



Eshagum 470 WS
Artikelnr.: 10038446



Eshagum 470 wit
Artikelnr.: 10037783



Eshagum 470 Noxite
Artikelnr.: 10037782



Eshagum 470 grijs
Artikelnr.: 10008157



Eshagum 470 zwart
Artikelnr.: 10037777



Eshagum 470 KK zwart
Artikelnr.: 10038556

PERFECT TE COMBINEREN MET:

ONDERLAAG

Eshabase EW (*mechanisch bevestigd*)
Artikelnr.: 10037742

EshaBase z/f (*branden*)
Artikelnr.: 10037741

Eshabase G EPS (*mechanisch bevestigd op EPS*)
Artikelnr.: 10037745

Vedatop SU (*zelfklevende randstroken*)
Artikelnr.: 10038935

PRIMER

Icopal Primer (*universele toepassing*)
Artikelnr.: 20012407

Icopal SA Primer (*zelfklevende toepassing*)
Artikelnr.: 21000184

DAMPDICHTE LAAG

Vedagard Safety Plus (*dampdicht & vlamdicht*)
Artikelnr.: 10022375

Vedagard Multi SK (*ijzersterk op staal*)
Artikelnr.: 10022366

KLEEFSTOF

Icopal Bond (*koude kleefstof*)
Artikelnr.: 21000171

Vaak samen toegepast met Eshagum 446

Met **Eshagum 446** kunt u voor elk project het ideale dakbedekkingssysteem aanbieden. BMI Nederland biedt alles wat u daarvoor nodig heeft, zoals onderlagen, dampdichte lagen, primers en kleefstoffen. Gemak en zekerheid staan centraal, omdat onze producten optimaal op elkaar zijn afgestemd. Komt u er niet uit? Wij helpen u graag bij het vinden van de perfecte combinatie.

ESHAGUM 446



Eshagum 446
Artikelnr.: 10037767



Eshagum 446 WS
Artikelnr.: 10038447

PERFECT TE COMBINEREN MET:

ONDERLAAG

Eshabase EW (*mechanisch bevestigd*)
Artikelnr.: 10037742

EshaBase z/f (*branden*)
Artikelnr.: 10037741

Eshabase G EPS (*mechanisch bevestigd op EPS*)
Artikelnr.: 10037745

Vedatop SU (*zelfklevende randstroken*)
Artikelnr.: 10038935

PRIMER

Icopal Primer (*universele toepassing*)
Artikelnr.: 20012407

Icopal SA Primer (*zelfklevende toepassing*)
Artikelnr.: 21000184

DAMPDICHTE LAAG

Vedagard Safety Plus (*dampdicht & vlamdicht*)
Artikelnr.: 10022375

Vedagard Multi SK (*ijzersterk op staal*)
Artikelnr.: 10022366

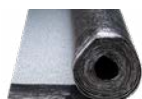
KLEEFSTOF

BMI Block Bitumen
Artikelnr.: 10038541

Vaak samen toegepast met Eshaflex 370

Met **Eshaflex 370** kunt u voor elk project het ideale dakbedekkingssysteem aanbieden. BMI Nederland biedt alles wat u daarvoor nodig heeft, zoals onderlagen, dampdichte lagen, primers en kleefstoffen. Gemak en zekerheid staan centraal, omdat onze producten optimaal op elkaar zijn afgestemd. Komt u er niet uit? Wij helpen u graag bij het vinden van de perfecte combinatie.

ESHAFLEX 370



**Eshaflex
370**

Artikelnr.: 10037753



**Eshaflex
370 zwart**

Artikelnr.: 10037756



**Eshaflex
370 SA zwart**

Artikelnr.: 10037760



**Eshaflex
370 grijs**

Artikelnr.: 10037759



**Eshaflex
TK60 zwart**

Artikelnr.: 10037762

PERFECT TE COMBINEREN MET:

ONDERLAAG

Eshabase EW (*mechanisch bevestigd*)

Artikelnr.: 10037742

EshaBase z/f (*branden*)

Artikelnr.: 10037741

Eshabase G EPS (*mechanisch bevestigd op EPS*)

Artikelnr.: 10037745

Vedatop SU (*zelfklevende randstroken*)

Artikelnr.: 10038935

PRIMER

Icopal Primer (*universele toepassing*)

Artikelnr.: 20012407

Icopal SA Primer (*zelfklevende toepassing*)

Artikelnr.: 21000184

DAMPDICHTE LAAG

Vedagard Safety Plus (*dampdicht & vlamdicht*)

Artikelnr.: 10022375

Vedagard Multi SK (*ijzersterk op staal*)

Artikelnr.: 10022366

Vaak samen toegepast met SBS projectbanen

Met **SBS Projectbanen** kunt u voor elk project het ideale dakbedekkingssysteem aanbieden. BMI Nederland biedt alles wat u daarvoor nodig heeft, zoals onderlagen, dampdichte lagen, primers en kleefstoffen. Gemak en zekerheid staan centraal, omdat onze producten optimaal op elkaar zijn afgestemd. Komt u er niet uit? Wij helpen u graag bij het vinden van de perfecte combinatie.

SBS PROJECTBANEN



Parafor Multi
Artikelnr.: 10037854



Expandrit Plus
Artikelnr.: 10013434



Thermosolo GS
Artikelnr.: 10020832



Elastotherm
Artikelnr.: 10013274

PERFECT TE COMBINEREN MET:

ONDERLAAG

Sicotec *(toepassen op houten onderconstructie)*
Artikelnr.: 10020431

Ventitherm *(toepassen op EPS/PIR)*
Artikelnr.: 10022855

PRIMER

Icopal Primer *(universele toepassing)*
Artikelnr.: 20012407

Icopal SA Primer *(zelfklevende toepassing)*
Artikelnr.: 21000184

DAMPDICHTE LAAG

Vedagard Safety Plus *(dampdicht & vlamdicht)*
Artikelnr.: 10022375

Vedagard Multi SK *(ijzersterk op staal)*
Artikelnr.: 10022366

APP toplagen



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10037774	Eshagum 470	✓	Zand	6	1	3,8	26,0		rol	30	180,0	€48,15	rol	
10037776	Eshagum 470	-	Zand	7,5	1	3,8	32,5		rol	24	180,0	€58,99	rol	
10038446	Eshagum 470 WS	✓	Zand	6	1	3,8	26,0		rol	30	180,0	€58,22	rol	
10037787	Eshagum 470 WS	-		7,5	1	3,8	32,5		rol	24	180,0	€71,31	rol	504 rol
10037777	Eshagum 470 zwart	✓	Zwart	5	1	4,7	26,5		rol	30	150,0	€41,46	rol	
10037778	Eshagum 470 zwart	✓	Zwart	7,5	1	4,7	39,8		rol	20	150,0	€62,19	rol	
10038556	Eshagum 470 KK zwart	-		5	1	4,7	26,5		rol	30	150,0	€48,11	rol	510 rol
10008157	Eshagum 470 grijs	✓	Grijs	5	1	4,7	26,5		rol	30	150,0	€42,71	rol	
10037780	Eshagum 470 grijs	-		7,5	1	4,7	39,8		rol	20	150,0	€64,06	rol	500 rol
10037783	Eshagum 470 wit	✓	Wit	5	1	4,7	26,5		rol	30	150,0	€49,32	rol	
10037784	Eshagum 470 wit	-		7,5	1	4,7	39,8		rol	20	150,0	€72,51	rol	500 rol
10037782	Eshagum 470 Noxite	-	Wit	7,5	1	4,7	40,8		rol	20	150,0	€82,61	rol	
10037767	Eshagum 446	✓	Lichtgrijs	6	1	4,1	26,0		rol	24	144,0	€71,84	rol	
10037768	Eshagum 446	-	Lichtgrijs	7,5	1	4,1	32,5		rol	20	150,0	€88,00	rol	500 rol
10038447	Eshagum 446 WS	-	Lichtgrijs	6	1	4,1	26,0		rol	24	144,0	€79,70	rol	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

SBS toplagen



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10037753	Eshaflex 370	-	Zand	6	1	3,8	27,5		rol	30	180,0	€56,11	rol	
10037756	Eshaflex 370 zwart	✓	Zwart	5	1	4,5	27,0		rol	24	120,0	€47,64	rol	
10038609	Eshaflex 370 zwart	-	Zwart	7,5	1	4,5	40,5		rol	18	135,0	€70,03	rol	
10037760	Eshaflex 370 SA zwart	-	Zwart	6	1	4,2	27,3		rol	24	144,0	€71,84	rol	
10037759	Eshaflex 370 grijs	-		5	1	4,5	27,0		rol	24	120,0	€47,64	rol	504 rol
10037762	Eshaflex TK60 zwart	✓	Zwart	5	1	4,8	26,0		rol	24	120,0	€53,78	rol	
10038607	Eshaflex TK60 zwart	-	Zwart	7,5	1	4,8	39,0		rol	15	112,5	€80,67	rol	
10037854	Parafor Multi	-	Zwart	5	1	4,4	26,0		rol	30	150,0	€58,99	rol	
10013434	Expandrit Plus	-	Groengrijs	5	1	4,7	24,5		rol	30	150,0	€58,18	rol	
10020832	Thermosolo GS	-	Zwart	5	1	4,7	24,0		rol	30	150,0	€65,61	rol	
10013274	Elastotherm	-	Groengrijs	5	1	4,5	24,5		rol	30	150,0	€65,61	rol	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

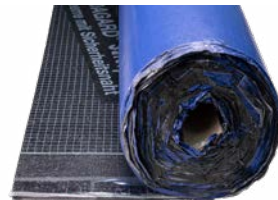
Onderlagen



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10037742	Eshabase EW	✓		15	1	1,9	23,5		rol	24	360,0	€57,13	rol	
10037741	Eshabase z/f	✓		6	1	3,0	21,5		rol	33	198,0	€35,68	rol	
10037739	Eshabase z/z	✓	Zand	10	1	2,2	24,0		rol	30	300,0	€52,43	rol	
10037745	Eshabase G EPS	✓		7,5	1	3,0	26,3		rol	30	225,0	€41,35	rol	
10020431	Sicotec	-		5	1	3,5	21,0		rol	30	150,0	€53,31	rol	
10038935	Vedatop SU	✓		7,5	1	3,0	27,8		rol	24	180,0	€63,67	rol	
10026835	Vedatop SU snijrol	-		7,5	0,25	3,0	7,0		rol	96	180,0	€20,00	rol	
10031704	Vedatop SU snijrol	-		7,5	0,33	3,0	9,3		rol	72	178,2	€24,68	rol	
10031705	Vedatop SU snijrol	-		7,5	0,5	3,0	13,9		rol	48	180,0	€35,42	rol	
10022855	Ventitherm	-		7,5	1	4,0	35,0		rol	30	225,0	€76,11	rol	
10037750	Eshabase TK40	-		5	1	3,2	20,7		rol	30	150,0	€35,00	rol	510 rol

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

Dampdichte lagen



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10022366	Vedagard Multi SK	✓	Blauw	20	1,08	1,5	29,2		rol	20	432,0	€162,30	rol	
10022375	Vedagard Safety Plus	✓		10	1,08	2,7	29,2		rol	20	216,0	€116,18	rol	
10006523	Vedagard Safety Blank	-	Zand	10	1,08	2,5	28,9		rol	24	259,2	€119,09	rol	
10011975	Alu-Villatherm K	-		5	1	3,0	19,5		rol	30	150,0	€49,86	rol	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.



Kunststof dakbedekking

De moderne en flexibele kunststof dakbanen van Icopal leveren samen met de daarop afgestemde accessoires efficiënte, lichtgewicht dakbedekkingssystemen. De eenlaagse PVC en TPO systemen kunnen snel, gemakkelijk en veilig worden geïnstalleerd op projecten met platte of gebogen daken in verschillende sectoren.

MONOMERIC PVC



Cosmofin FG
1,5



Cosmofin FG
1,8



Cosmofin FG R
1,5



Cosmofin GF
1,5



Cosmofin G
1,5



Cosmofin D
1,5



Cosmofin WW
2,5

POLYMERIC PVC



Wolfin IB
1,5



Wolfin IB
2,0



Wolfin M
1,5



Wolfin M
2,0



Wolfin GWSK
2,3 2R



Wolfin GWSK
2,3



Wolfin GWSK
2,8

TPO



Everguard
1,5



Everguard
1,8



Everguard
2,0



Everguard D
1,5



Everguard WW
2,3

Monomeric PVC



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m ² per pallet	Bruto prijs**	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10031846	Cosmofin FG	-	Lichtgrijs (RAL9018)	15	1,06	1,5	29,9		rol	15	238,5	€6,53	m2	
10031847	Cosmofin FG	-	Lichtgrijs (RAL9018)	15	1,65	1,5	46,5		rol	15	371,3	€6,53	m2	
10037721	Cosmofin FG	-	Wit	15	1,06	1,5	29,9		rol	15	238,5	€8,13	m2	
10026213	Cosmofin FG	-	Wit	15	1,65	1,5	46,5		rol	15	371,3	€8,13	m2	
10031850	Cosmofin FG	-	Lichtgrijs (RAL9018)	15	1,06	1,8	36,4		rol	14	222,6	€7,54	m2	
10031851	Cosmofin FG	-	Lichtgrijs (RAL9018)	15	1,65	1,8	56,7		rol	14	346,5	€7,54	m2	
10037724	Cosmofin FG R	-	Lichtgrijs (RAL9018)	20	1,06	1,5	39,9		rol	15	318,0	€10,00	m2	
10012390	Cosmofin FG R	-	Lichtgrijs (RAL9018)	20	1,65	1,5	62,0		rol	15	495,0	€10,00	m2	
10031855	Cosmofin GF	-	Lichtgrijs (RAL9018)	15	2,12	1,5	70,0		rol	9	286,2	€8,06	m2	
10031987	Cosmofin G	-	Lichtgrijs (RAL9018)	15	2,12	1,5	61,1		rol	15	477,0	€8,02	m2	
10031842	Cosmofin D	-	Lichtgrijs (RAL9018)	15	1,5	1,5	42,3		rol	15	337,5	€8,99	m2	
10037844	Cosmofin D	-	Wit	15	0,75	1,5	21,2		rol	15	168,8	€8,99	m2	
10001372	Cosmofin WW	-	Antraciet	15	1,06	2,5	43,0		rol	9	143,1	€14,61	m2	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

** Voor de actuele prijzen van onze Icopal Kunststof producten graag altijd contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Polymeric PVC



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs**	Prijseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10032249	Wolfin IB 1,5	-	Zwart	15	1,1	1,5	31,0		rol	20	330,0	€24,22	m2	
10032259	Wolfin IB 1,5	-	Zwart	15	1,62	1,5	46,0		rol	20	486,0	€24,22	m2	
10027472	Wolfin IB 1,5	-	Grijs	15	1,1	1,5	31,0		rol	20	330,0	€27,47	m2	
10032250	Wolfin IB 2,0	-	Zwart	10	1,62	2,0	40,5		rol	20	324,0	€34,16	m2	
10032267	Wolfin IB 2,0	-	Zwart	10	1,1	2,0	27,5		rol	20	220,0	€34,16	m2	
10032251	Wolfin M 1,5	-	Zwart	15	1,1	1,5	31,4		rol	20	330,0	€25,06	m2	
10032261	Wolfin M 1,5	-	Zwart	15	1,62	1,5	46,2		rol	20	486,0	€25,06	m2	
10027501	Wolfin M 1,5	-	Grijs	15	1,1	1,5	31,4		rol	20	330,0	€28,01	m2	
10027503	Wolfin M 1,5	-	Grijs	15	1,62	1,5	46,2		rol	20	486,0	€28,01	m2	
10027506	Wolfin M 2,0	-	Zwart	10	1,1	2,0	27,5		rol	20	220,0	€35,06	m2	
10032264	Wolfin M 2,0	-	Zwart	10	1,62	2,0	40,5		rol	20	324,0	€35,06	m2	
10027504	Wolfin M 2,0	-	Grijs	10	1,1	2,0	27,5		rol	20	220,0	€38,67	m2	
10027505	Wolfin M 2,0	-	Grijs	10	1,62	2,0	40,5		rol	20	324,0	€38,67	m2	
20004035	Wolfin GWSK 2,3 2R	-	Zwart	15	1,1	2,3	48,0		rol	15	247,5	€30,06	m2	
20004033	Wolfin GWSK 2,8	-	Zwart	10	1,1	2,8	36,0		rol	15	165,0	€37,77	m2	
20004070	Wolfin GWSK 2,3	-	Grijs	15	1,1	2,3	48,0		rol	15	247,5	€31,33	m2	
20004041	Wolfin GWSK 2,3	-	Grijs	10	1,62	2,3	44,0		rol	21	340,2	€31,33	m2	
20004042	Wolfin GWSK 2,8	-	Grijs	10	1,1	2,8	36,0		rol	15	165,0	€42,53	m2	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

** Voor de actuele prijzen van onze Icopal Kunststof producten graag altijd contact opnemen met onze verkoopafdeling.

TPO



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m ² per pallet	Bruto prijs**	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
10032138	Everguard 1,5	-	Reflectiewit	30	1	1,5	46,1		rol	8	240,0	€10,46	m2	
10012081	Everguard 1,5	-	Reflectiewit	30	1,52	1,5	70,0		rol	8	364,8	€10,46	m2	
10013431	Everguard 1,8	-	Reflectiewit	20	1	1,8	36,8		rol	8	160,0	€12,47	m2	
10012083	Everguard 1,8	-	Reflectiewit	20	1,52	1,8	56,0		rol	8	243,2	€12,47	m2	
10009245	Everguard 2,0	-	Reflectiewit	20	1	2,0	41,0		rol	8	160,0	€13,76	m2	
10012085	Everguard 2,0	-	Reflectiewit	20	1,52	2,0	62,3		rol	8	243,2	€13,76	m2	
10009242	Everguard D	-	Reflectiewit	15,24	0,61	1,5	16,7		rol	18	167,3	€17,47	m2	
10013429	Everguard WW	-	Rood	15	0,74	2,3	22,2		rol	9	99,9	€25,39	m2	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

** Voor de actuele prijzen van onze Icopal Kunststof producten graag altijd contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Accessoires dakbedekking

UNIVERSAL ACCESSOIRES



Universal Perfect Fix
binnenhoek 8x8 cm



Universal Perfect Fix
buitenhoek



Universal Perfect Fix
fixatiestrip



Universal Perfect Fix
foliestaalplaat zwart



Icopal SA Primer
spuitbus



Icopal SA
Primer



Icopal SA Primer
drukvat



Icopal Universal
Contact Glue



Icopal Bond

BITUMEN ACCESSOIRES



Icopal
Primer



Icopal
Elasto-Primer



Icopal
SA Primer



Siplast
Primer



Icopal
Daklijm



Icopal
Bond



BMI
Block Bitumen



Icopal
Ruplast



Icopal
Elasto-Coating

KUNSTSTOF ACCESSOIRES



Teroson AD 914
(PVC contactlijm)



BMI TPO
Contact Adhesive



Teroson EF TK400
(fleeceback lijm)



Teroson Terotech
Spuitsbare contactlijm



GWSK Primer



Witec
THF Solvent



Witec
reinigingsmiddel



Sista
PU-reiniger



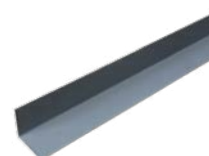
Monarplan
vloeibaar



Wolfin
vloeibaar



PVC
foliestaalplaat



PVC foliestaalplaat
hoekprofiel



PVC foliestaalplaat
strippen



TPO
foliestaalplaat



Wolfin
foliestaalplaat



PVC binnenhoek 90°



PVC buitenhoek 90°



PVC universele hoek



PVC binnenhoek 90°



PVC universele hoek



Everguard
binnenhoek 90°



Everguard
buitenhoek 90°



Everguard
universele hoek



Wolfin
binnenhoek 90°



Wolfin buitenhoek 90°



Glasvezelmat
(scheidingslaag)

DAKPRODUCTEN ALGEMEEN



Leislag grijs (H150)



Leislag wit



Leislag zwart



Slang
t.b.v. drukvat
(5 meter)



Spuitpistool en
lans t.b.v. drukvat



Spuitpistool
t.b.v. drukvat



Wolfen
Schuimpistool XL t.b.v.
TK395 en TK400



Villaperl uitvlakmortel
incl. verharder

Universal accessoires



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	volume in l (massa)	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m ² per pallet	Bruto prijs	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
20012136	Universal Perfect Fix binnenhoek 8x8 cm 90°	-	Zwart	2	0,16	1,4		1,9	12	pak	540	172,8	€36,54	stuk	
20012137	Universal Perfect Fix buitenhoek 8x8 cm 90°	-	Zwart	2	0,16	1,4		1,9	12	pak	540	172,8	€36,54	stuk	
20012135	Universal Perfect Fix fixatiestrip 8 cm	-	Zwart	2	0,08	1,4		1,0	24	pak	360	57,6	€19,59	stuk	
20012134	Universal Perfect Fix folietaalplaat zwart	-	Zwart	2	1	1,4		12,0	30	pak	330	660,0	€140,24	stuk	
21000193	Icopal Universal Contact Glue	-					4,5	3,9		blik	60		€20,66	liter	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

Bitumen accessoires



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	volume in l (massa)	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
21000192	Icopal Quick Prime Spray	✓				0,6	0,4	12	doos	384		€8,14	liter	
21000165	Icopal Primer	-				1	0,9	12	doos	384		€6,61	liter	
20012407	Icopal Primer	✓				25	22,5		emmer	16		€3,23	liter	
10037816	Icopal ElastoPrimer	✓				24	24,0		emmer	18		€3,09	liter	
10038554	Siplast Primer	-				25	23,5		emmer	24		€4,04	liter	
20012120	Icopal SA Primer	-				0,75	0,6	12	doos	384		€13,50	liter	
21000184	Icopal SA Primer	✓				4,5	3,8		blik	60		€13,77	liter	
21000194	Icopal SA Primer	✓				17,3	14,4		drukvat	24		€337,82	stuk	
10038617	Icopal Daklijm	-				0,3	0,3	12	doos	600		€22,03	liter	
21000171	Icopal Bond	✓				20	18,0		bus	16		€4,99	liter	
10038541	BMI Block Bitumen	-					23,0		doos	30		€1,88	kg	
21000166	Icopal Ruplast	-				15	13,7		bus	16		€3,93	liter	
10037817	Icopal Elasto Coating	-				10	10,0		bus	48		€4,85	liter	
10037818	Icopal Elasto Coating	-				24	24,0		emmer	18		€4,09	liter	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

Kunststof accessoires



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	volume in l (massa)	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs	Prijseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
20007132	Teroson AD 914	-					11,1	10,0		bus	30		€12,38	kg	
20004771	BMI TPO Contact Adhesive	-					17	20,0		bus	33		€9,01	liter	
20007134	Teroson EF TK395	-					0,825	0,8	12	doos	384		€9,57	liter	
20011572	Teroson EF TK400	-					0,75	0,8	12	doos	384		€12,57	stuk	
21000170	Teroson Terotech spuitbare contactlijm	-					0,75	0,5	6	doos	336		€20,53	stuk	
20007947	Wolfin GWSK Primer	-	Grijs				26	25,4		emmer	20		€233,55	stuk	
21000169	Witec THF Solvent	-					1	0,9		blik	428		€21,85	liter	
20008351	Witec THF Solvent	-					5	4,5		blik	84		€15,12	liter	
21000163	Witec reinigingsmiddel	-					5	4,5		blik	84		€9,62	liter	
20006910	Sista PU-reiniger	-					0,5	0,3	12	doos	384		€10,70	liter	
20010473	Cosmofin vloeiabare PVC	-	Lichtgrijs (RAL9018)				1	1,0		blik			€28,06	liter	
21000175	Wolfin vloeibaar	-	Grijs				1	1,0		blik			€37,62	liter	
21000176	Wolfin vloeibaar	-	Zwart				1	1,0		blik			€34,85	liter	
20007865	Wolfin vloeibaar	-	Zwart				10	10,0		bus			€235,28	stuk	
20010806	PVC foliestaalplaat	-	Lichtgrijs (RAL9018)	2	1	1,3		10,5		stuk	50	100,0	€24,05	m2	
20004814	TPO foliestaalplaat	-	Reflectiewit	2	1	1,2		18,7		stuk	30	60,0	€39,14	m2	
20010937	Wolfin foliestaalplaat	-	Zwart	2	1	1,4		11,4		stuk	50	100,0	€43,79	m2	
20010938	Wolfin foliestaalplaat	-	Zwart	3	1	1,4		17,1		stuk	50	150,0	€43,78	m2	
20010942	Wolfin foliestaalplaat	-	Grijs	2	1	1,4		11,4		stuk	50	100,0	€45,41	m2	
20010810	PVC binnenhoek 90°	-	Lichtgrijs (RAL9018)						25	doos			€1,82	stuk	
20010811	PVC buitenhoek 90°	-	Lichtgrijs (RAL9018)						25	doos			€2,08	stuk	
20010812	PVC universele hoek	-	Lichtgrijs (RAL9018)						25	doos			€2,19	stuk	
10037868	PVC universele hoek	-	Wit						25	doos			€2,19	stuk	
20004807	Everguard binnenhoek 90°	-	Reflectiewit						25	doos			€3,04	stuk	
20004803	Everguard buitenhoek 90°	-	Reflectiewit						25	doos			€3,51	stuk	
20004810	Everguard universele hoek	-	Reflectiewit						25	doos			€4,00	stuk	
20012360	Wolfin binnenhoek	-	Zwart						25	doos			€5,34	stuk	
20012361	Wolfin buitenhoek 90°	-	Zwart						25	doos			€5,34	stuk	
20007866	Wolfin binnenhoek	-	Grijs						25	doos			€5,47	stuk	
20007861	Wolfin buitenhoek 90°	-	Grijs						25	doos			€5,47	stuk	
10037849	Glasvezelmat (scheidingsslaag)	-		100	2			26,0		rol	12	2400,0	€1,01	m2	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.

Dakproducten algemeen



Artikelnummer	Omschrijving	Snel leverbaar*	Kleur	Lengte in m	Breedte in m	Dikte in mm	volume in l (massa)	gewicht (massa)	stuks per verpakkingseenheid	Verpakkingseenheid	Aantal per pallet	m² per pallet	Bruto prijs	Prijsseenheid	Minimale bestelhoeveelheid
20012128	Leislag zwart	-	Zwart					30,0		zak	50		€60,41	zak	
20012126	Leislag H150 fijn	-	Grijs					30,0		zak	50		€60,41	zak	
20012129	Leislag wit	-	Wit					30,0		zak	50		€73,38	zak	
20012403	Slang tbv drukvat (5 meter)	-								stuk			€94,61	stuk	
20012133	Spuitpistool t.b.v. drukvat	-								stuk			€104,49	stuk	
20012405	Spuitpistool en lans t.b.v. drukvat	-								stuk			€122,41	stuk	
20007935	Wolfen schuimpistool XL t.b.v. TK395 en TK400	-								stuk			€49,57	stuk	
20007855	Villaperl uitvlakmortel incl. verharder	-					50	12,0		zak	30		€56,76	stuk	

* Leverbaar binnen 3 werkdagen.



Service-informatie

BMI Nederland biedt uitgebreide, flexibele logistieke diensten en diverse garanties die zowel u als uw klanten gemoedsrust bieden. In dit hoofdstuk ontdekt u de mogelijkheden en vindt u meer service-informatie. Heeft u vragen? Aarzel niet om contact met ons op te nemen. Wij staan klaar om u volledig te informeren.

Productielocaties

- 1** BMI Productie Nederland BV
Susteren
Maaseikerweg 1
6114 JN Susteren
- 2** BMI Productie Nederland BV
Tegelen
Steenweg 29
5932 AC Tegelen
- 3** BMI Productie Nederland BV
Woerden
Pannenbakkerijen 1
3443 CA Woerden
- 4** BMI Production Belgium NV
Tessenderlo
Industrieterrein
Ravenshout 3319
B-3980 Tessenderlo
- 5** BMI Production France
Signy l'Abbaye
ZA "La Fosse aux Mortiers"
F-08460 Signy l'Abbaye
- 6** Monier A/S Hersom
Teglgårdvej 11A
DM-9632 Møldrup
- 7** Monier Karstädt
An der B5
D-19357 Karstädt
- 8** Monier Petershagen
Heisterholz 1/601
D-32469 Petershagen
- 9** Monier Obergräfenhain
Rathendorfer Straße
D-09322 Penig OT
Obergräfenhain
- 10** Monier Mainburg
Wolnzacher Straße 40
D-84048 Mainburg
- 11** Monier Heyrothsberge
Königsborner Straße 35
D-39175 Biederitz
- 12** Monier Rahmstorf
Goldbecker Straße 21
21649 Regesbostel
- 13** Monier Heusenstamm
Rembrücker Straße 50
63150 Heusenstamm
- 14** Monier Dülmen
Wierlings Esch 31
D-48249 Dülmen
- 15** BMI Productie Nederland BV
Groningen
Hoendiep 316
9744 TC Groningen
- 16** Friedrich Zufall
GmbH & Co. KG
Internationale
Spedition / Wolfen
Industriestraße 4
D-99820 Hörselberg-Hainich
- 17** Icopal Werne
Capeller Str. 150
59368 D-Werne
- 18** Icopal Saarwellingen
Lucie-Bolte-Straße 6
D-66793 Saarwellingen
- 19** Vedag
Geisfelder Str. 85
D-96050 Bamberg
- 20** Icopal A.Š
Továrenská 1
SK-943 01 Štúrovo



Logistiek **Monier**

FRANCO GELEVERD

Alle prijzen zijn handelaarsprijzen, in euro's, franco geleverd (exclusief bijzondere vrachttarieven), exclusief BTW.

De m² prijzen zijn gebaseerd op het minimale aantal dakpannen per m².

AFHAALVERGOEDINGEN

Keramische producten kunnen worden afgehaald bij onze locaties in Nederland: Woerden, Tegelen en Susteren.

Afhaalvergoeding keramische dakpannen per 1.000 stuks	€ 29,00
---	---------

Voor betondakpannen geldt	geen afhaalvergoeding
---------------------------	-----------------------

VRACHTTARIEVEN + LEVERINGEN

Onze leveringen worden standaard verricht door een vrachtauto met een maximale lengte van 15,5 meter. Om zeker te zijn dat wij leveren met het juiste materieel is het van belang dat dit vooraf wordt aangegeven (voorbeelden: kooiaap, kraan, laadklep).

Kleine leveringen kunnen eventueel ook per pakketdienst worden uitgevoerd. Voor leveringen op de Waddeneilanden of specifieke logistieke diensten, kunt u contact opnemen met onze afdeling Customer Service.

Leveringen met kleine wagen / motorwagen van 11.5 meter + evt. kooiaap	€ 155,00
--	----------

Dakpannen met hulpstukken en daksysteemcomponenten op een vrachtauto:

• Vanaf 3.000 dakpannen franco werk	geen vrachtkosten
• Tot 3.000 dakpannen franco geldt een deelvrachttoeslag van	€ 113,50
• Duurt het lossen langer dan 1 uur, dan belasten we	€ 77,50 per uur
• Bezorgkosten voor een levering met uitsluitend daksysteemcomponenten < € 900,00	€ 46,50

Geef bij uw order altijd het mobiele nummer van de uitvoerder door. Dit helpt onze chauffeur, zo kunnen wij u een nog betere service bieden!

De levertijd van deze pakketdienst-service is 5 werkdagen na invoeren van de bestelling.

KLEINE ORDERTOESLAG

Heeft uw bestelling een nettowaarde kleiner dan € 300,00, dan berekenen wij een ordertoeslag van	€ 36,00
--	---------

WIJZIGINGEN VAN ORDERS

Het is niet meer mogelijk om afroeporders te plaatsen. De orders worden ingepland en uitgevoerd op leverdatum.

- Tot 8 weken voor levering zijn wijzigingen in volume (maximaal 10% afwijking), producten en afleverdatum nog mogelijk zonder kosten.
- In de laatste 8 weken voor de bevestigde leverdatum kunt u alleen nog maximaal 2 veranderingen in de afleverdatum laten doorvoeren.
- In de laatste week voor levering zijn er geen wijzigingen meer mogelijk.

VERPAKKING EN STATIEGELD PALLETS

Betondakpannen afkomstig uit Susteren worden in pakketten omwikkeld met folie en franco geleverd met speciale klemmen met variabele drukmeters.

Betondakpannen afkomstig uit Tessenderlo worden in pakketten op pallets geleverd.

Breuk van zowel betonnen als keramische dakpannen tot 3% van de geleverde aantallen ontstaan tijdens transport (zowel horizontaal als verticaal) naar - of op de bouwplaats door of namens Monier wordt als niet te voorkomen beschouwd en is derhalve voor risico van de klant.

Indien u betondakpannen vanuit Susteren op pallets geleverd wilt hebben of wilt afhalen, dan worden hiervoor éénmalig te gebruiken pallets ingezet.

Betonnen dakpannen worden geleverd op wegwerppallets tegen een tarief van	€ 12,00 per pallet
---	--------------------

Keramische dakpannen worden geleverd op statiegeld pallets tegen een tarief van	€ 16,00 per pallet
---	--------------------

Voor het retourhalen van lege statiegeld pallets berekent Monier vrachtkosten per fabriek:

• Van 0 tot 50 pallets berekenen wij	€ 113,50
• Van 50 tot 200 pallets berekenen wij	€ 227,00
• Vanaf 200 pallets berekenen wij	€ 340,50

- *Niet herbruikbare of beschadigde statiegeld pallets zullen wij niet crediteren (dit wordt beoordeeld door onze afdeling Logistiek);*
- *Monier crediteert niet meer europallets dan u van ons afneemt.*

RETOUREN

Uitsluitend indien Monier bevestigt dat dakpannen en/of hulpstukken retour mogen, zal Monier volgens opgave onderstaande factuurwaarde crediteren, mits de retour binnen 3 maanden na levering geschiedt, de goederen in verkoopbare staat en onbeschadigd zijn. De exacte aantallen worden door onze afdeling Logistiek vastgesteld. Goederen die klantspecifiek gemaakt zijn en Dakstelselcomponenten, nemen wij niet retour.

Creditering van netto factuurwaarde:

- Betonnen dakpannen 20%
- Kruispan 80%
- Overige keramische dakpannen 60%

Indien Monier de retouren komt ophalen geldt een vrachttarief van	€ 113,50
---	----------

Beschikbaarheid **Monier**

Op onze website houden wij u wekelijks op de hoogte van de gemiddelde levertijd van onze Monier dakproducten. Dit betreft de levering van een compleet dak, inclusief de dakpannen en de belangrijkste hulpstukken per dakpanmodel. Voor actuele informatie kunt u terecht op onze website:



Garanties **Monier**

Het dak van een huis moet jaren meegaan, zo vaak veranderen we het dak van een woning niet; het dak beschermt het huis. Betrouwbaarheid is dan ook een groot goed. Risico's nemen hoort daar niet bij. Als u kiest voor producten van Monier, dan krijgt u er uitgebreide garanties bij.

We bieden u standaard Productgarantie op onze dakpannen, een logisch vervolg is om dan het hele dak te garanderen inclusief prestaties: daarom kennen we Dakstelsysteemgarantie (Plus). Op deze garanties zijn we trots, want ze zijn uniek in de branche.



30 JAAR PRODUCTGARANTIE

Eigenlijk vinden we deze garantie vanzelfsprekend, waar vindt u producten die voor 30 jaar gegarandeerd worden, producten die blootgesteld worden aan alle weersomstandigheden en dat gedurende een periode van 30 jaar... Wij vinden het zelf logisch en normaal dat onze zelf geproduceerde dakpannen minimaal 30 jaar lang voldoen aan de norm EN 490 (voor dakpannen van beton) en de norm EN 1304 (voor dakpannen van klei).

Hierbij gaat het om:

- Waterdichtheid
- Vorstbestendigheid
- Weerstand tegen breuk



15 JAAR DAKSTELSYSTEEMGARANTIE (PLUS)

We bieden bij Monier 15 jaar Dakstelsysteemgarantie. Deze garantie geldt voor materiaal- en/of productiefouten, prestaties én voor de weersbestendigheid van de aangebrachte Monier dakpannen, hulpstukken en dakstelsysteemcomponenten.

Bij weersbestendigheid gaat het om:

- Regendichtheid
- Voldoende ventilatie ter bescherming van de onderdakconstructie
- Bescherming tegen opwaaien van de dakpannen en hulpstukken conform NEN 6707 en NPR 6708
- Bescherming tegen binnendringen van vogels, ratten en muizen in de dakspouw volgens de normen in het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl)

Ook garanderen wij dat onze dakbedekkingsproducten:

- aan geldende regelgeving voldoen;
- en aan de eisen van het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl) voldoen, als ze op de juiste wijze zijn verwerkt.

De voorwaarde is dat het dak is opgebouwd met uitsluitend Monier-producten, toegepast volgens de nationale beoordelingsrichtlijnen hellende daken, BRL 1513 en onze verwerkingsvoorschriften. Op aanvraag kunnen wij per werk garantiecertificaten verstrekken.



EN DAN NU DE PLUS...

Dakstelsysteemgarantie Plus is een garantie die door de deelnemers van de Stichting Dakmeester wordt afgegeven in samenwerking met Monier. Alle deelnemers zijn Dakmeesters, bedrijven die weten hoe je hellende daken moet maken. Hiermee krijgt u zekerheid over de manier waarop het hellend dak gemaakt is en worden de prestaties van het dak gegarandeerd. De producten zijn van Monier en het werk wordt dan uitgevoerd door een Dakmeester. Bij oplevering krijgt u als opdrachtgever van deze professional een digitaal dossier van het werk aan uw dak. Dakmeesters staan garant voor kwaliteit en deskundigheid.

De Dakstelsysteemgarantie Plus belooft dat een hellend dak:

- is gemaakt door een dakdekker met het KOMO-proces-certificaat hellende daken, aangesloten bij de Stichting Dakmeester;
- wordt opgeleverd met een digitaal dossier met alle relevante facetten tijdens de bouw vastgelegd;
- altijd is gecontroleerd door het onafhankelijke Instituut SKG-IKOB;
- en wordt opgeleverd met een garantiecertificaat voor 15 jaar in combinatie met de garantie van Monier op haar producten.

Zo is de garantie op het hellende dak sluitend.



NOG IETS BIJZONDERS: 20 JAAR WAKAFLEX PRODUCTGARANTIE

Waterdichtheid is van essentieel belang voor aansluitingen. We zijn daarom best trots dat wij deze maar liefst 20 jaar lang kunnen garanderen op Wakaflex. Daarin zijn we de eerste en enige. Dat komt omdat we onze productieprocessen hebben ingericht volgens de strengste kwaliteitsnormen. Bovendien weten we met een kwart eeuw Wakaflex-ervaring dat we de waterdichtheid en weerbestendigheid van dit milieuvriendelijke, loodvervangende product langdurig kunnen waarborgen.

Logistiek en beschikbaarheid Icopal

ICOPAL VERZORGT HET TRANSPORT VOOR U!

Onze **standaard assortiment**, indien voorradig, is **leverbaar binnen 3 werkdagen**.

Leveringen op specifieke tijden worden slechts bij benadering overeengekomen en zijn nimmer te beschouwen als fatale termijn. Dergelijke leveringen vinden plaats tussen 30 minuten voor en 60 minuten na de gevraagde specifieke tijd. Voor leveringen op specifieke tijden geldt altijd een toeslag. Voor leveringen op specifieke tijden voor de provincie Limburg en Zeeland hanteert Icopal drie werkdagen.

Leveringen op magazijnen (zowel groothandel als dakdekker) kunnen alleen in de loop van de ochtend of de dag worden aangevraagd. Leveringen op projecten zijn mogelijk. Wel vragen wij om vermelding van het 06 nummer van de uitvoerder ter plaatse. Mocht de wachttijd voor onze chauffeur langer bedragen dan 30 minuten, zijn wij genoodzaakt hiervoor kosten in rekening te brengen.

Kosten wachttijd chauffeur langer dan 30 minuten	€ 77,50 per uur
Franco levering vanaf € 2.500,00 netto goederenwaarde binnen Nederland m.u.v. de Waddeneilanden en Zeeuws Vlaanderen	
Transportkosten	€ 93,00 bij orders < € 2.500,00 netto goederenwaarde
Leveringen op specifieke tijden / eerste levering	€ 51,75 toeslag per levering
Aangeboden verpakkingen	€ 23,75 toeslag per pallet per artikel

Garanties Icopal

Het dak beschermt het huis of gebouw en moet jaren meegaan. Betrouwbaarheid is dan ook van onschatbare waarde. De dakbedekkingen van Icopal zijn KOMO gecertificeerd. Daarmee bent u er zeker van dat onze producten aan de Nederlandse kwaliteitseisen en aan het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl) voldoen. Om u te verzekeren van een langdurig waterdicht dak bieden wij u standaard 10 jaar productgarantie op waterdichtheid op onze bitumen en kunststof dakbedekkingen. Wilt u nog meer zekerheid? Sluit dan een Verzekerde Projectgarantie af.



STANDAARD 10 JAAR VERZEKERDE PRODUCTGARANTIE

De bitumineuze toplagen van Icopal worden standaard geleverd met een door de verzekering gedekte productgarantie van 10 jaar. Zonder kosten. De garantie dekt gebreken in de waterdichtheid van de dak huid en daaruit voortvloeiende schade aan de onderliggende delen (isolatiemateriaal en onderlagen) als gevolg van een fout in het geleverde dakbedekkingsmateriaal. Raadpleeg het garantiecertificaat voor de belangrijkste garantie bepalingen.



10 JAAR VERZEKERDE PROJECTGARANTIE

De unieke Verzekerde Projectgarantie van Icopal biedt u nog meer zekerheid. Hierbij is het complete dakbedekkingssysteem, inclusief de verwerking, verzekerd tegen betaling van een minimale premie. De garantieperiode van een werk kan worden verlengd met 5 jaar, indien in het negende garantiejaar van de verzekering een statusrapport van het betrokken werk wordt opgemaakt. Voor de toekenning van verzekerde projectgarantie dienen één of meerdere dakinspecties te worden uitgevoerd, afhankelijk van de grootte van het project. Raadpleeg het garantiecertificaat voor de belangrijkste garantie bepalingen.

VRAAG GEMAKKELIJK EN SNEL ONLINE EEN ICOPAL VERZEKERDE PROJECTGARANTIE AAN VOOR UW PROJECT

Algemene verkoop-, leverings en aannemingsvoorwaarden

BMI Nederland BV

1 DEFINITIES

1.1 In deze algemene voorwaarden wordt bedoeld met:

BMI: BMI Nederland BV en/of BMI Productie Nederland BV, degene aan wie de opdracht wordt verleend (BMI);

Opdrachtgever: de opdrachtgever van BMI;

Aanbieding: de door BMI geoffreerde levering van Producten en/of uitvoering van werken en/of het verrichten van diensten; Het werk: het uit te voeren werk;

Overeenkomst: de tussen BMI en Opdrachtgever gesloten overeenkomst ter zake de levering van goederen en/of de uitvoering van werkzaamheden en/of het verrichten van diensten;

Partijen: BMI en de Opdrachtgever gezamenlijk;

Producten: dakpannen en daaraan verwante (dak)producten alsmede producten voor de bescherming en afdichting van bouwconstructies, met name dakbedekking en waterdichte producten en daaraan verwante (dak) producten (één en ander in de ruimste zin), alsmede bitumen voor de aanleg en het onderhoud van asfaltverhardingen;

Werkdag: een kalenderdag, tenzij deze valt op een algemeen of ter plaatse van het werk erkende, of door de overheid dan wel bij of krachtens collectieve arbeidsovereenkomst voorgeschreven rust- of feestdag, vakantiedag of andere niet individuele vrije dag;

Onwerkbaar werkdag: een werkdag waarop door omstandigheden buiten de aansprakelijkheid van de ondernemer gedurende tenminste vijf uren door het grootste deel van de werknemers of machines niet kan worden gewerkt.

2 TOEPASSING

2.1 De toepasselijkheid van de door Opdrachtgever gehanteerde algemene voorwaarden wordt hierbij uitdrukkelijk van de hand gewezen. Van deze algemene voorwaarden afwijkende voorwaarden en/of bedingen gelden slechts voor zover deze schriftelijk door BMI zijn aanvaard.

2.2 Deze algemene voorwaarden zijn van toepassing op alle onderhandelingen, aanbiedingen en overeenkomsten met betrekking tot het leveren van Producten, de uitvoering van Werken en het verrichten van diensten waarbij BMI als partij betrokken is. Zij zijn ook van toepassing op alle volgende aanbiedingen, overeenkomsten en leveringen, hoe ook tot stand gekomen.

2.3 Onder 'schriftelijk' dient in deze algemene voorwaarden en bijbehorende overeenkomsten tevens te worden verstaan de elektronische variant, waaronder niet uitsluitend een e-mailbericht wordt begrepen.

2.4 Partijen binden zich aan elke gewoonte en alle handelwijzen binnen de handelsbranche van BMI, tenzij daarvan uitdrukkelijk bij overeenkomst wordt afgeweken en/of in deze voorwaarden anders wordt bepaald.

2.5 Wijzigingen, aanvullingen en nadere afspraken in de overeenkomst dienen schriftelijk te worden overeengekomen, waarbij de schriftelijke bevestiging van BMI bepalend is voor de inhoud en de omvang van de wijzigingen en de consequenties voor de prijs.

3 AANBIEDINGEN

3.1 Alle aanbiedingen van BMI zijn vrijblijvend. BMI kan zijn aanbiedingen steeds herroepen, zelfs indien in het aanbod een vaste termijn voor aanvaarding daarvan is vermeld, tenzij

BMI bij het aanbod naast het noemen van een vaste termijn voor aanvaarding uitdrukkelijk heeft vermeld dat het aanbod onherroepelijk is. Is een vaste termijn voor aanvaarding niet vermeld, in geval van een schriftelijk aanbod van de zijde van BMI, dan is het aanbod vervallen indien de Opdrachtgever na verloop van 2 weken na de datum van het aanbod nog niet heeft gereageerd, zonder dat BMI daarvoor een nadere mededeling dient te doen.

3.2 BMI kan niet gebonden worden door handelingen en/of mondelinge uitlatingen/ toezeggingen van personen die haar - al dan niet - onbevoegd vertegenwoordigen, tenzij deze uitlatingen/toezeggingen door wel daartoe bevoegde personen zijdens BMI alsnog schriftelijk worden bevestigd aan degene tot wie het aanbod gericht is.

3.3 Getoonde of verstrekte monsters, artist-impressions en/of modellen gelden slechts ter aanduiding van het product zonder dat het daaraan hoeft te beantwoorden. Opdrachtgever kan hieraan geen rechten ontlenen als het uiteindelijk geleverde op enigerlei wijze afwijkt van de monsters.

4 OVEREENKOMSTEN

4.1 De Overeenkomst komt tot stand door schriftelijke orderbevestiging van BMI of (begin van) de feitelijke uitvoering door BMI of een (andere) al dan niet stilzwijgende aanvaarding door Opdrachtgever van de aanbieding van BMI. Indien niet binnen 8 werkdagen de juistheid van de inhoud van een schriftelijke bevestiging van BMI wordt ontkend, zijn partijen daaraan gebonden.

4.2 Op de Overeenkomst tussen partijen gesloten is de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG) onverkort van toepassing. Voor zover in het kader van het uitvoeren van werkzaamheden Persoonsgegevens worden verwerkt zullen deze Persoonsgegevens op een behoorlijke en zorgvuldige wijze overeenkomstig de eisen AVG worden verwerkt. De nadere toepassing en uitwerking van de bepalingen van de AVG zullen per Overeenkomst, waar nodig, noodzakelijk of gewenst, in een addendum op de Overeenkomst tussen partijen worden vastgelegd.

5 INTELLECTUELE EIGENDOM

5.1 Alle door BMI vervaardigde tekeningen, berekeningen en alle overige documentatie blijft eigendom van BMI. Het geheel of gedeeltelijk overnemen van de daarop voorkomende constructies, constructievormen, of details is niet toegestaan en leidt nimmer tot schadeplechtigheid van BMI.

5.2 Opdrachtgever is niet gerechtigd om de in lid 1 bedoelde bescheiden of hetgeen daarin ligt besloten aan derden te openbaren, tenzij BMI hiervoor schriftelijke toestemming heeft gegeven.

5.3 Opdrachtgever zal de samenstelling van de goederen, die geleverd zijn door BMI en waarop octrooien of patenten rusten, niet (laten) kopiëren op straffe van een door een bevoegde rechter te bepalen schadeloosstelling.

5.4 Bij overtreding van het bepaalde in dit artikel is de Opdrachtgever voor iedere overtreding een direct opeisbare boete van € 5.000,00 verschuldigd, ongeacht alle overige rechten van BMI.

6 EIGENDOMSVORBEHOUD

6.1 BMI behoudt zich het eigendom voor van alle door BMI aan de Opdrachtgever geleverde goederen totdat Opdrachtgever aan al zijn betalingsverplichtingen uit de Overeenkomst jegens BMI, daaronder begrepen buitengerechtelijke kosten, rente en boetes, heeft voldaan. Dit eigendomsvoorbehoud geldt ook voor het geval BMI op de Opdrachtgever vorderingen mocht verkrijgen wegens het tekortschieten van de Opdrachtgever in een of meer van zijn verplichtingen jegens BMI.

6.2 Opdrachtgever kan in het kader van diens normale bedrijfsuitoefening over de onder eigendomsvoorbehoud geleverde goederen beschikken. Onder normale bedrijfsuitoefening wordt in elk geval niet verstaan het verschaffen van zekerheid aan derden en evenmin vervreemding in het kader van een gehele of gedeeltelijke overdracht van de onderneming van Opdrachtgever. Indien Opdrachtgever over de goederen beschikt, is Opdrachtgever gehouden ten behoeve van BMI een – naar keuze van BMI – stil of openbaar pandrecht te vestigen op de uit deze beschikking voortvloeiende vorderingen.

6.3 Indien de Opdrachtgever in verzuim is ten aanzien van prestaties als bedoeld in lid 1, is BMI gerechtigd de zaken die hem toebehoren, zelf voor rekening van Opdrachtgever terug te (doen) halen van de plaats waar zij zich bevinden.

De Opdrachtgever geeft hierbij onherroepelijk volmacht aan BMI om daartoe de bij of voor de Opdrachtgever in gebruik zijnde ruimten te (doen) betreden.

7 KEURING EN RECLAME

7.1 De Opdrachtgever is gehouden om geleverde goederen, vóór de verwerking ervan, onmiddellijk bij aankomst op de bouwplaats te keuren op: kwaliteit, afmeting, tolerantie en hoedanigheid (waaronder begrepen tint, soort, type en hoeveelheid). Een bij de levering van Producten verstrekte vrachtbrief, afleveringsbon

of soortgelijk document wordt geacht de hoeveelheid van de geleverde goederen juist weer te geven tenzij Opdrachtgever zijn bezwaar daartegen terstond na ontvangst van de goederen schriftelijk aan BMI meldt.

7.2 In geval van geringe afwijkingen in kleur, maat of in oppervlaktestructuur van Producten heeft de Opdrachtgever niet het recht om af te keuren. Geringe beschadigingen die de gebruiksmogelijkheid van de Producten niet wezenlijk beïnvloeden kunnen niet als gebrek in het product worden aangemerkt.

7.3 Opdrachtgever is volledig verantwoordelijk voor de juistheid van alle door hem verschaft (technische) gegevens. Eventuele fouten in tekeningen (productietekeningen daaronder begrepen), berekeningen en wat dies meer zij, die gebaseerd zijn op de door of vanwege Opdrachtgever verschaft gegevens zijn geheel voor rekening van de Opdrachtgever.

7.4 Het recht van de Opdrachtgever om zich erop te beroepen dat de zaken niet aan de overeenkomst beantwoorden, vervalt bij zichtbare tekortkomingen indien de Opdrachtgever niet binnen 10 werkdagen na de aflevering, BMI hiervan schriftelijk op de hoogte stelt onder opgave van de aard van de tekortkoming en het aantal producten waarbij de tekortkoming werd geconstateerd. Indien de Opdrachtgever, achteraf gezien, ten onrechte meent dat de geleverde zaken niet aan de overeenkomst beantwoorden, en BMI teneinde dit vast te stellen kosten (heeft) moet(en) maken, is Opdrachtgever gehouden deze aan BMI te voldoen.

7.5 Het recht van de Opdrachtgever om zich erop te beroepen dat de zaken niet aan de overeenkomst beantwoorden, vervalt bij niet ten tijde van de aflevering zichtbare tekortkomingen indien de Opdrachtgever niet binnen 10 werkdagen nadat hij de tekortkoming redelijkerwijs had kunnen ontdekken BMI hiervan schriftelijk op de hoogte stelt onder opgave van de aard van de tekortkoming en het aantal producten waarbij de tekortkoming werd geconstateerd.

7.6 De gehele partij waartegen de Opdrachtgever bezwaar heeft gemaakt, moet totdat BMI deze bezwaren heeft onderzocht – hetgeen zij met bekwame spoed verplicht is te doen – in staat van aanvoer, ongesorteerd, onverwerkt en onbewerkt gelaten worden.

7.7 De rechten van de Opdrachtgever als genoemd in artikel 7.4 en 7.5 vervallen in elk geval na verwerking van de geleverde producten althans na invoering van de geleverde producten in het verwerkingsproces, behoudens indien de tekortkomingen vallen onder de door BMI ter zake van de producten afgegeven garantie.

7.8 In het geval van een terechte klacht als genoemd in artikel 7.4 en/of 7.5 is BMI slechts gehouden tot hetgeen in artikel 12 staat bepaald.

8 OPNEMING EN GOEDKEURING VAN HET WERK

8.1 De opneming van het werk zal geschieden op schriftelijke mededeling van BMI aan de Opdrachtgever op de dag waarop naar het oordeel van BMI het werk zal zijn voltooid.

8.2 De opneming geschiedt in de regel binnen acht kalenderdagen na de in het vorige lid bedoelde dag.

De Opdrachtgever zal tijdig en in ieder geval drie dagen tevoren, schriftelijk mededelen op welke datum en tijdstip de opneming plaatsvindt.

8.3 Nadat het werk is opgenomen, deelt de Opdrachtgever binnen acht kalenderdagen schriftelijk mee aan BMI of het werk al dan niet is goedgekeurd en in het laatste geval met opgave van de gebreken.

8.4 Wordt niet binnen acht kalenderdagen na opneming een schriftelijke mededeling door Opdrachtgever aan BMI gezonden dat het werk al dan niet is goedgekeurd, dan wordt het werk geacht te zijn goedgekeurd.

8.5 Geschiedt de opneming niet binnen vijftien kalenderdagen na de in het eerste lid bedoelde dag, dan kan BMI bij aangetekende brief een nieuwe aanvraag tot de Opdrachtgever richten met het verzoek het werk binnen acht kalenderdagen op te nemen, bij gebreke van het voldoen aan dit verzoek, het werk geacht wordt op de achtste kalenderdag na verzending van die brief te zijn goedgekeurd.

8.6 Kleine gebreken die nog voor een volgende betalingstermijn kunnen worden hersteld zijn geen reden tot onthouding van goedkeuring. BMI is gehouden de in het vorige lid bedoelde gebreken zo spoedig mogelijk te herstellen.

8.7 Het werk wordt geacht te zijn goedgekeurd indien en voor zover het feitelijk in gebruik wordt genomen. De dag van ingebruikneming van het werk of een gedeelte daarvan geldt als dag van goedkeuring van het werk of van het desbetreffende gedeelte.

8.8 Met BMI overeengekomen (oplever)termijnen gelden als indicatie en niet als fatale termijn. BMI is in geen enkel opzicht aansprakelijk voor overschrijding van de overeengekomen (oplever)termijnen, door welke oorzaak dan ook, tenzij de overschrijding het rechtstreeks en onmiddellijk gevolg is van opzet of grove schuld van BMI.

9 MEER- EN MINDERWERK

9.1 BMI is niet eerder gehouden om meerwerk uit te voeren dan nadat de Opdrachtgever daartoe aan BMI schriftelijk opdracht heeft verleend en BMI deze opdracht heeft aanvaard. In het kader

hiervan wordt de directievoerder, de uitvoerder of de voorman van de Opdrachtgever die op de bouwplaats aanwezig is, beschouwd als bevoegd vertegenwoordiger van Opdrachtgever.

9.2 BMI is niet eerder gehouden om minderwerk te verrekenen dan nadat de Opdrachtgever daartoe aan BMI schriftelijke opdracht heeft verleend en BMI deze opdracht heeft aanvaard en de daarmee gemoeide prijs is overeengekomen. In het kader van uitvoering van de contracten met BMI wordt de directievoerder, de uitvoerder of de voorman van de Opdrachtgever die op de bouwplaats aanwezig is, beschouwd als bevoegd vertegenwoordiger van Opdrachtgever.

10 BETALING

10.1 De betaling geschiedt indien dat in de overeenkomst is overeengekomen in termijnen en in elk geval binnen 30 dagen na de factuurdatum op de door BMI aangegeven wijze. Betaling dient te geschieden effectief in de overeengekomen valuta en zonder verrekening, korting en/of opschorting. Aanvraag tot of toegewezen reclamering schorten de betalingsverplichting voor Opdrachtgever niet op.

10.2 De factuur zal voldoen aan de eisen zoals gesteld in artikel 35 van de Wet op de Omzetbelasting 1968. BMI zal ingeval sprake is van aanneming van werk op deze gedagtekende en genummerde factuur in ieder geval de volgende gegevens duidelijk en overzichtelijk vermelden:

- het contractnummer dat op het werk betrekking heeft;
- het werk en de plaats(en) van uitvoering waarop de factuur betrekking heeft;
- het tijdvak en de verrichte prestatie waarop de factuur betrekking heeft;
- de omvang en de loonsom CVS opgenomen in het gefactureerde bedrag;
- naam, adres en woonplaats van de Opdrachtgever;
- een opgave tot de verleggingsregeling met betrekking tot de omzetbelasting, die al dan niet van toepassing is en in het laatste geval het bedrag van de omzetbelasting.

10.3 De in verband met de uitvoering van de overeenkomst verschuldigde premies sociale verzekering en loonbelasting waarvoor de Opdrachtgever ingeval sprake is van aanneming van werk ingevolge de Wet Ketenaansprakelijkheid hoofdelijk aansprakelijk zou kunnen zijn, worden op de facturen van BMI omschreven en dienen te worden betaald door storting van het desbetreffende op de factuur te specificeren bedrag op de door BMI aan te wijzen G-rekening.

10.4 Indien de Opdrachtgever niet tijdig betaald, is de Opdrachtgever van rechtswege in verzuim zonder dat enige aanmaning of ingebrekestelling noodzakelijk zal zijn, onverminderd het recht van BMI om zijn prestaties op te

schorten vanwege niet tijdige betaling van facturen.

10.5 Bij overschrijding van de betalingstermijn verbeurt de Opdrachtgever anderhalf (1,5) procent rente voor elke maand (een gedeelte van een maand daarbij voor een volle maand te rekenen) over het niet betaalde bedrag. Voor rekening van de Opdrachtgever komen alle kosten die verbonden zijn aan het innen van niet tijdig betaalde facturen, waarbij de te maken buitengerechtelijke kosten ten minste 15% van de te vorderen hoofdsom bedragen met een minimum van € 500,00 te vermeerderen met BTW.

10.6 Betalingen door of vanwege de Opdrachtgever strekken achtereenvolgens ter voldoening van de door de Opdrachtgever verschuldigde buitengerechtelijke incassokosten, de gerechtelijke kosten, de door de Opdrachtgever verschuldigde renten en daarna in volgorde van ouderdom de openstaande hoofdsommen ongeacht andersluidende aanwijzing van de Opdrachtgever, zelfs al verklaart Opdrachtgever te dien aanzien anders.

10.7 BMI hanteert voor incasso's de methode "SEPA Incasso Bedrijven Doorlopend". Indien er gebruik wordt gemaakt van incasso zal BMI de Opdrachtgever minimaal 2 werkdagen voorafgaand aan de incassodatum in kennis stellen omtrent het bedrag en de verwerkingsdatum.

10.8 BMI is gerechtigd te allen tijde vooruitbetaling of zekerheid voor de betaling te verlangen. BMI is gerechtigd, om totdat die zekerheid is verstrekt, haar verplichtingen ten opzichte van de Opdrachtgever op te schorten. Indien Opdrachtgever geen of onvoldoende zekerheid stelt, is BMI gerechtigd de Overeenkomst te ontbinden. Opdrachtgever is in dat geval aansprakelijk voor alle schade van BMI.

11 BOUWPLAATSVORZIENINGEN

11.1 Opdrachtgever draagt er zorg voor dat het door BMI voor de uitvoering van het werk in te zetten personeel kosteloos gebruik kan maken van de voor rekening en door Opdrachtgever te plaatsen voorzieningen zoals keten, steigers, transportmateriaal, sanitaire voorzieningen en andere hulpmiddelen (zoals telefoon), welke voldoen aan de ter zake geldende wettelijke voorschriften, tenzij in de overeenkomst hiervan is afgeweken.

11.2 Opdrachtgever draagt zorg voor goede verharde toegangswegen tot het werk dusdanig dat het materiaal en materieel te allen tijde in volle ladingen tot en met de plaats van het werk kunnen worden gebracht bij gebreke waarvan de BMI de extra kosten, als gevolg daarvan, in rekening kan brengen bij de Opdrachtgever.

11.3 Indien de opdracht van Opdrachtgever tevens betrekking heeft op het leveren van goederen dan zal de Opdrachtgever,

indien BMI dat wenst, op de bouwplaats en in de nabijheid van het werk, een deugdelijke, goede en goed afsluitbare, waterdichte opslagplaats kosteloos ter beschikking stellen.

11.4 Opdrachtgever zal tevens voor zijn rekening en risico zorgdragen voor de nodige, en in redelijkheid te nemen maatregelen, om de aldus aangevoerde en opgeslagen materialen te beschermen tegen diefstal of beschadiging van welke aard dan ook.

11.5 Opdrachtgever zorgt voorts voor de beschikbaarheid aan BMI van een aansluiting 220/380 Volt ten behoeve van het verrichten van werkzaamheden van Opdrachtgever binnen 50 meter van de werkplek.

11.6 De Opdrachtgever zorgt voor een zodanige bouwplaatsinrichting dat BMI voor de uitvoering van haar opdracht het gebruikelijke mobiele kraanmateriaal kan inzetten.

11.7 Kosten die ontstaan doordat aan het in dit artikel bepaalde niet, niet tijdig of niet volledig is voldaan, zijn voor rekening van de Opdrachtgever.

12 AANSPRAKELIJKHEID EN GARANTIE

12.1 De aansprakelijkheid van BMI is beperkt tot het nakomen van de garantieverplichtingen genoemd in dit artikel, alsmede tot het nakomen van de garantieverplichtingen van de geldende productgarantie of – indien overeengekomen – een verzekerde projectgarantie of daksysteemgarantie.

12.2 BMI garandeert ingeval van aanneming van werk dat het uitgevoerde werk goed en deugdelijk is gedurende een periode van één (1) jaar na oplevering van het werk. BMI verbindt zich voor haar rekening de gebreken te herstellen of de gebrekkige goederen of het gebrekkige werk of een onderdeel daarvan te vervangen, een en ander steeds ter keuze van BMI. Geen beroep op deze garantie kan worden gedaan bij:

- onzorgvuldig en ondeskundig gebruik door Opdrachtgever;
- Indien door Opdrachtgever of derden wijzigingen aangebracht zijn in het geleverde of de verrichte werkzaamheden;
- het niet opvolgen van gebruiksaanwijzingen en onderhoudsvorschriften van BMI;
- gebreken welke ontstaan zijn door normale slijtage en bij ongelukken of onheil zoals brand, aardbeving, etc.

12.3 In geval van levering van producten welke BMI heeft gekocht van derden, verstrekt BMI op deze producten slechts garantie indien u voor zover zij hiervoor een garantie van deze derden verkrijgt.

12.4 BMI heeft te allen tijde het recht om de gemelde schade/ gebreken ter plaatse te inspecteren. Opdrachtgever moet BMI in alle gevallen adequate gelegenheid bieden een eventueel gebrek te herstellen of bewerking of levering opnieuw uit te voeren, bij

gebreke waarvan de aanspraken van Opdrachtgever komen te vervallen.

12.5 De garantieverplichtingen van BMI vervallen c.q. worden opgeschort door elke niet, niet tijdige of niet volledige nakoming door Opdrachtgever. De Opdrachtgever kan pas na volledige betaling van de openstaande facturen, verbeurde rente en kosten aanspraak maken op nakoming van de garantie(s).

12.6 De Opdrachtgever dient BMI op straffe van verval van aanspraken op garantie(s) onverwijld schriftelijk aansprakelijk te stellen vanaf het tijdstip waarop het gebrek is ontdekt dan wel door een zorgvuldig Opdrachtgever redelijkerwijs ontdekt had behoren te worden.

12.7 Een terecht beroep op de door BMI gegeven garantie(s), leiden er niet toe dat de afgegeven garantieperiode wordt verlengd.

12.8 BMI is slechts aansprakelijk voor de schade geleden door de Opdrachtgever, die rechtstreeks en uitsluitend het gevolg is van haar schuld met dien verstande dat de aansprakelijkheid van BMI, uit welke hoofde dan ook, beperkt is tot maximaal de factuurwaarde van de geleverde zaken waarop de gegrond bevonden klachten betrekking hebben, dan wel tot herlevering van soortgelijke zaken, een en ander naar keuze van BMI. Daarbij moeten de volgende beperkingen in acht worden genomen:

- a. BMI is nimmer aansprakelijk voor gevolgschade en directe en indirecte bedrijfsschade, stagnatieschade, vertraging in de bouw, verlies van orders, winstderving, bewerkingskosten, etc.
- b. BMI is nimmer aansprakelijk voor letselschade, tenzij die schade het gevolg is van opzet of bewuste roekeloosheid van BMI.
- c. BMI is niet aansprakelijk voor schade (welke ook), die door of tijdens de uitvoering van het werk of de bewerking van geleverde zaken wordt toegebracht aan zaken, welke zich bevinden in de nabijheid van de plaats waar gewerkt wordt.
- d. Niet voor vergoeding in aanmerking komt aansprakelijkheid ter zake van proefstukken die gerealiseerd zijn met het oog op de fabricage van een nieuw product.
- e. BMI is niet aansprakelijk indien door BMI geleverde zaken niet worden gebruikt en toegepast door ter zake kundigen en overeenkomstig de geldende gebruiks- en verwerkingsvorschriften.
- f. BMI aanvaardt geen aansprakelijkheid voor zaken die zijn vervaardigd op aanwijzingen van de Opdrachtgever.
- g. Iedere vordering tegen BMI vervalt door enkel tijdsverloop van één jaar na de eerste melding van de klacht tenzij ter zake voordien een rechtsvordering aanhangig is gemaakt.

12.9 Opdrachtgever vrijwaart BMI voor elke aansprakelijkheid jegens derden, tenzij sprake is van opzet of bewuste roekeloosheid aan de zijde van BMI.

13 VEILIGHEID

13.1 Opdrachtgever zal op eerste verzoek van BMI een veiligheidsrapport aan BMI zenden waaruit blijkt dat de ter beschikking gestelde transportmiddelen, steigers etc. veilig zijn en aan de daarvoor geldende normen voldoen.

13.2 De Opdrachtgever zal in het kader van de uitvoering van de aan BMI opgedragen werkzaamheden alle hem, ingevolge de Arbeidsomstandighedenwet, het Bouwprocesbesluit en de daaruit voortvloeiende c.q. daarmee samenhangende regeling en voorschriften opgelegde verplichtingen tijdig en correct nakomen waaronder de verplichting om ervoor te zorgen dat de bouwplaats hieraan voldoet.

13.3 BMI zal zich voorts bij de uitvoering van de werkzaamheden strikt houden aan de Bedrijfs- Risico- Inventarisatie en - Evaluatie (BRIE) die voor zijn bedrijf geldt. Op verzoek stelt hij deze ter hand aan de Opdrachtgever.

13.4 Indien er eventueel sprake is van werkzaamheden waarvoor gezien hun risicovolle aard een V&G-plan moet worden vervaardigd, wordt dit plan, in gezamenlijk overleg met de Opdrachtgever opgesteld.

13.5 De Opdrachtgever vrijwaart BMI tegen de aanspraken van derden die verband houden met het niet, niet tijdig of niet correct nakomen van de in deze bepaling genoemde verplichtingen.

14 VERZEKERING

14.1 Opdrachtgever zal, tenzij uitdrukkelijk schriftelijk anders is overeengekomen, alle werken waarop door BMI werkzaamheden worden verricht, met inbegrip van de prestatie van BMI, op een CAR-polis verzekeren en verzekerd houden tot aan de oplevering van het werk en wanneer er een onderhoudstermijn is overeengekomen, eveneens gedurende de onderhoudstermijn. Op de CAR polis zullen zijn verzekerd; de nieuwbouw, het werk van Opdrachtgever waarin BMI zijn werkzaamheden moet inpassen, werkzaamheden door BMI en onderaannemers van BMI, eigendommen van derden, de op het werk aangevoerde materialen en materialen die elders voor het werk vervaardigd zijn, zowel tijdens de opslag op de plaats van fabricage tot het moment van arriveren op het werk. BMI is medeverzekerde op de CAR-polis van Opdrachtgever.

14.2 Bij een opdracht tot renovatiewerk zal Opdrachtgever brand (opstal / inventaris) verzekering voor het desbetreffende opstal verzorgen, die niet ten gevolge van de renovatiewerkzaamheden voor wat betreft de omvang van de dekking is beperkt en

waarvan bij eventuele schade geen regres wordt genomen op BMI, haar personeel of door BMI bij de uitvoering van de werkzaamheden ingeschakelde derden, hetzij dat voor het werk een CAR verzekering wordt gesloten waarin zijn meeverzekerd de bestaande eigendommen van de Opdrachtgever, daaronder begrepen alle inventarissen van de opstallen en waarop BMI en zijn adviseur(s) zijn meeverzekerd.

14.3 Opdrachtgever zal BMI voor de aanvang van de werkzaamheden een kopie van de CAR polis en de brandverzekering verstrekken, en (desgevraagd) een kopie van het betalingsbewijs van de verzekeringspremie.

15 WERKWIJZE EN UITVOERING

15.1 Opdrachtgever zal tijdig met BMI in overleg treden aangaande het inpassen van de werkzaamheden van BMI in het totale werkschema van het werk. Opdrachtgever draagt daarbij zorg voor een juiste en tijdige coördinatie van de werkzaamheden van BMI met de overige bij de realisatie van het werk ingeschakelde aannemers.

15.2 De uitvoeringsduur waarbinnen het werk zal worden opgeleverd, kan worden bepaald door het overeenkomen van een specifieke datum of worden bepaald in werkbare werkdagen.

15.3 Indien de opdracht aan BMI tevens omvat de leverantie van goederen zal deze leverantie franco op de bouwplaats geschieden. Opdrachtgever is gehouden om er voor zorg te dragen dat het transportmiddel dat BMI kiest of doet kiezen de bouwplaats goed en over verharde wegen kan bereiken, als ook dat door BMI te leveren goederen in de directe nabijheid van de plaats waar de goederen moeten worden verwerkt, kunnen worden gelost. Indien er naar de mening van BMI extra horizontaal transport op de bouwplaats vereist is, kan dit door BMI als meerwerk bij de Opdrachtgever in rekening worden gebracht.

15.4 Opdrachtgever zal de plaats en de zaken waar BMI zijn werkzaamheden dient te verrichten, schoon aan BMI ter beschikking stellen. BMI zal tijdens de uitvoering van zijn werkzaamheden de plaats en de zaken waar hij zijn werkzaamheden verricht schoonhouden en schoon opleveren en emballages, puin en afvalstoffen deponeren in de door de verkoper daarvoor op het werk te plaatsen afvalcontainers. Opdrachtgever zal ervoor zorgdragen dat er afvalcontainers worden geplaatst respectievelijk afvoer en storting van emballage, puin, afvalstoffen van BMI is verzorgd, tenzij anders is overeengekomen. Opdrachtgever draagt daarbij zorg voor de aanwezigheid van meerdere afvalcontainers in een afsluitbare uitvoering.

15.5 Opdrachtgever is voorts gehouden om BMI tijdig alle voor de zorgvuldige en deugdelijke uitvoering van het werk benodigde stukken te overhandigen.

16 PRIJZEN (ALLEEN VAN TOEPASSING BIJ AANNEMING VAN WERK MET LEVERING)

16.1 De door BMI opgegeven prijzen zijn gebaseerd op de kosten zoals die op de datum van de aanbieding gelden. Alle na de aanbieding en/of tijdens de duur van de overeenkomst optredende verhogingen in de kosten, onverschillig van welke aard, worden door BMI aan Opdrachtgever doorberekend in de prijs voor die delen van de overeenkomst die, ten tijde van de verhogingen, nog niet zijn uitgevoerd.

16.2 Aanpassingen met betrekking tot de hoeveelheid (met een maximale afwijking van 10%), producten en afleverdatum zijn mogelijk tot acht (8) weken voor de bevestigde of overeengekomen leverdatum, zonder dat er extra kosten in rekening worden gebracht. Gedurende de laatste acht (8) weken voor de bevestigde of overeengekomen leverdatum kan de Opdrachtgever slechts maximaal twee (2) wijzigingen in de afleverdatum aanvragen. Er zullen geen wijzigingen meer worden aanvaard gedurende de laatste week voor de bevestigde of overeengekomen leverdatum.

16A PRIJZEN (ALLEEN VAN TOEPASSING BIJ LEVERING ZONDER AANNEMING VAN WERK)

16a.1 Prijzen zijn ofwel af magazijn, ofwel franco werk conform de aan de Opdrachtgever verstrekte prijslijst.

16a.2 Prijzen voor producten zijn per eenheid zoals vermeld in de prijslijst van BMI zoals deze luidt op de datum van de overeenkomst dan wel als vermeldt in de schriftelijke aanbieding(en) van BMI. Alle prijzen zijn exclusief omzetbelasting.

16a.3 Indien levering af magazijn geschiedt, is de prijs inclusief verpakking en exclusief transportkosten.

16a.4 BMI is bevoegd prijzen aan te passen aan de meest recente prijslijst geldend ten tijde van de aflevering. Opdrachtgever is in geval van prijsverhoging bevoegd de overeenkomst te ontbinden op voorwaarde dat zodanige ontbinding tijdig, dat wil zeggen voor aflevering door BMI van de gekochte zaken, aan BMI wordt meegedeeld.

16a.5 Ingeval sprake is van douane of importkosten, zullen deze voor rekening van Opdrachtgever komen.

16a.6 BMI is gerechtigd voor duurzame verpakkingsmaterialen een vergoeding (statiegeld) in rekening te brengen. Na retourzending van de verpakkingsmaterialen in onbeschadigde staat zullen betaalde vergoedingen door BMI worden verrekend.

16a.7 Indien tussen BMI en de Opdrachtgever schriftelijk wordt overeengekomen dat op leveringsbedingen de International Commercial Terms (INCOTERMS) gelden, gelden de INCOTERMS zoals die luiden op de dag dat de overeenkomst tussen partijen tot stand gekomen is.

16B AFLEVERING (ALLEEN VAN TOEPASSING BIJ LEVERING ZONDER AANNEMING VAN WERK)

16b.1 Met BMI overeengekomen levertijden gelden als indicatie en niet als fatale termijn. BMI is in geen enkel opzicht aansprakelijk voor overschrijding van de overeengekomen levertermijn, door welke oorzaak dan ook, tenzij de overschrijding het rechtstreeks en onmiddellijk gevolg is van opzet of grove schuld van BMI. Overschrijding van de overeengekomen termijn verplicht BMI niet tot enige vergoeding en geeft Opdrachtgever niet het recht de overeenkomst te ontbinden en/of afname te weigeren en/of zich op opschorting te beroepen.

16b.2 Aflevering geschiedt af magazijn of franco werk conform de aan de Opdrachtgever verstrekte prijslijst en hetgeen is overeengekomen.

16b.3 Indien af magazijn wordt afgeleverd, is BMI niet aansprakelijk voor de keuze van de vervoerder, noch voor de keuze van het vervoermiddel, noch voor de voorwaarden en risico's die op het vervoer van toepassing zijn. Bij levering af magazijn worden de materialen geacht door BMI te zijn geleverd en door Opdrachtgever te zijn aanvaard, zodra deze in of op de vervoermiddelen zijn geladen.

16b.4 In geval van aflevering franco werk omvat de overeenkomst de verplichting tot aflevering en omvat in dat geval tevens het vervoer van de af te leveren zaken, gelost naast de wagen. De goederen worden niet verder het terrein of pand ingebracht. Bij aflevering franco werk worden de materialen geacht door BMI te zijn geleverd en door Opdrachtgever te zijn aanvaard zodra deze ter plaatse zijn afgeleverd en gelost.

16b.5 In geval van aflevering franco werk moet BMI die overeenkomsten sluiten die nodig zijn voor het vervoer naar de overeengekomen of vastgestelde plaats, zulks met naar het redelijk oordeel van BMI, passende vervoermiddelen en onder de voor zodanig vervoer, naar het redelijk oordeel van BMI, gebruikelijke voorwaarden.

16b.6 Bij aflevering franco werk zal voor elke vracht een losuur worden toegestaan, gerekend vanaf de aankomst tijdens normale werktijden. Meerdere losuren kunnen aan de Opdrachtgever in rekening worden gebracht.

16b.7 Bij levering franco werk dient de Opdrachtgever ervoor in te staan dat de vervoermiddelen ongehinderd over verharde wegen een goede losplaats kunnen bereiken, een en ander ter

redelijke beoordeling van BMI. Opdrachtgever is verplicht de goederen daar in ontvangst te nemen.

16b.8 Indien bij levering franco werk beschadigingen of gebreken, die bij aankomst van de goederen kunnen worden geconstateerd, niet direct op de daarbij behorende retour te zenden vrachtbrief, afleveringsbon of een soortgelijk document worden aangetekend, is BMI daarvoor niet aansprakelijk.

Opdrachtgever dient eventuele beschadigingen of gebreken tevens binnen 24 uur na aflevering schriftelijk aan BMI te melden.

16b.9 Een bij de aflevering verstrekte vrachtbrief, afleveringsbon of een soortgelijk document, wordt geacht de hoeveelheid van het geleverde juist weer te geven tenzij de Opdrachtgever zijn bezwaar daartegen terstond na ontvangst van de goederen aan BMI meldt.

16b.10 BMI is gerechtigd de verschuldigde prestaties in gedeelten na te komen.

16b.11 De Opdrachtgever zal, indien in de overeenkomst geen afnametijdstip is bepaald, in ieder geval afnemen binnen 3 maanden nadat de overeenkomst is tot stand gekomen.

16b.12 De verplichting van de Opdrachtgever tot in ontvangstneming bestaat in het verrichten van alle handelingen die redelijkerwijs van hem kunnen worden verwacht teneinde BMI tot aflevering in staat te stellen.

16b.13 BMI is niet gehouden een verzekering af te sluiten met betrekking tot het vervoer van de zaken, doch is wel gehouden om de wederpartij op diens verzoek alle beschikbare informatie te verstrekken die nodig is om hem in staat te stellen een zodanige verzekering af te sluiten.

16b.14 BMI zal nimmer gehouden zijn tot het retour in ontvangst nemen van geleverde zaken behoudens voor zover het zaken betreft die niet in overeenstemming met (de specificaties van) de overeenkomst door BMI aan Opdrachtgever zijn geleverd.

17 ONTBINDING OVEREENKOMST DOOR BMI

17.1 BMI kan de overeenkomst, zonder tot schadevergoeding gehouden te zijn en zonder dat BMI gehouden is enige ingebrekestelling te versturen, ontbinden indien:

- de Opdrachtgever tekortschiet in de nakoming van een op hem rustende verplichting waaronder het niet tijdig betalen of niet tijdig in ontvangst nemen van zaken;
- de Opdrachtgever surséance van betaling aanvraagt dan wel verleend krijgt of faillissement wordt aangevraagd dan wel failliet wordt verklaard;
- een aanvraag voor een kredietverzekering niet of naar de mening van BMI in onvoldoende mate wordt gehonoreerd;
- ingeval Opdrachtgever geen zekerheid kan verschaffen als bedoeld in artikel 10.8 van deze voorwaarden.

17.2 Indien een tekortkoming in de nakoming van de verplichtingen ten aanzien van één der afleveringen door Opdrachtgever, BMI gegronde reden geeft om te concluderen dat ten aanzien van toekomstige afleveringen een wezenlijke tekortkoming zal plaatsvinden kan BMI, na schriftelijke aankondiging de overeenkomst ontbinden.

17.3 Ingeval van een ontbinding van de overeenkomst wordt al hetgeen BMI uit welke hoofde dan ook van de Opdrachtgever te vorderen heeft terstond opeisbaar.

18 OVERMACHT

18.1 Indien BMI door overmacht verhinderd wordt om (tijdig) na te komen, heeft zij het recht de levertijd te verlengen met de duur van de overmacht dan wel de overeenkomst, voor zover deze nog niet is uitgevoerd, te ontbinden, zonder gehouden te zijn tot het betalen van enige schadevergoeding. Onder overmacht wordt verstaan de betekenis die daaraan naar Nederlands recht wordt gegeven. In aanvulling daarop zullen als overmacht onder meer gelden: oorlog(sgevaar), oproer, rellen, terrorisme, brand, stroomstoring, natuurgeweld, molest, verhinderingen in welke zin dan ook aan de zijde van leveranciers van BMI, staking en uitsluiting, uitval van machines en/of gereedschappen, personeelsgebrek, niet beschikbaar zijn van vervoer, wegblokkades, stagnaties in de aanvoer van grondstoffen of energie, import- of handelsbeperkingen, overheidsmaatregelen, epidemie en pandemie en daarmee samenhangende (overheids) maatregelen/aanbevelingen, alsmede iedere omstandigheid, welke dan ook, waardoor het voor BMI redelijkerwijs onmogelijk dan wel bezwaarlijk is om de overeenkomst (tijdig) uit te voeren.

19 PRODUCTDATA EN ADVIEZEN

19.1 Vermeldingen van (technische) data, kwaliteit, prestaties en/of andere eigenschappen met betrekking tot de goederen van BMI worden door BMI met zoveel mogelijk zorg gedaan. BMI staat in voor de juistheid van deze vermeldingen indien en voor zover rechtstreeks van BMI afkomstig. Opdrachtgever is zelf verantwoordelijk voor het gebruik van de inhoud van de vermeldingen in berekeningen of anderszins. BMI is op geen enkele wijze verantwoordelijk voor gebruik van en/of de gevolgen van dit gebruik van deze vermeldingen.

19.2 Afbeeldingen, beschrijvingen en reclamemateriaal binden BMI niet.

19.3 Door of vanwege BMI gegeven adviezen, (dak)inspecties, uitvoeringscontroles, ontwerpen, gedane voorstellen (ter zake bestek en/of technische omschrijving) of aanwijzingen inzake materialen, constructies, uitvoeringen en toepassingen worden te allen tijde naar beste weten en kunnen uitgebracht/verricht.

BMI is nimmer aansprakelijk voor welke schade dan ook die door adviezen, (dak)inspecties, uitvoeringscontroles ontwerpen, voorstellen of aanwijzingen van BMI mochten ontstaan, tenzij sprake is van opzet of grove schuld. Opdrachtgever is volledig aansprakelijk voor de juistheid van alle door of vanwege hem verstrekte (technische) gegevens en BMI is niet gehouden tot enigerlei controle daarvan.

20 TOEPASSELIJK RECHT, GESCHILLEN EN OPSCHRIFTEN

20.1 Alle geschillen, daaronder begrepen die welke slechts door een der partijen als zodanig worden beschouwd, die tussen partijen mochten rijzen in verband met of naar aanleiding van een tussen hen gesloten overeenkomst of van overeenkomsten die daarvan een uitvloeisel mochten zijn, zullen met uitsluiting van de gewone rechter worden beslist door de Raad van Arbitrage voor de Bouw overeenkomstig diens arbitragereglement, zoals deze luiden op de dag van de totstandkoming van de Overeenkomst, met dien verstande dat BMI bevoegd blijft een geschil voor te leggen aan de Rechtbank Midden-Nederland, locatie Utrecht.

20.2 Opschriften boven de artikelen zijn slechts bedoeld om de leesbaarheid van deze voorwaarden te vergroten en geen middel tot interpretatie.

20.3 Op alle overeenkomsten is Nederlands recht van toepassing.

20.4 De toepasselijkheid van het Weens Koopverdrag (Convention on the international Sale of Goods) is expliciet uitgesloten.

20.5 Wanneer een of meer bepalingen uit de tussen BMI en Opdrachtgever gesloten overeenkomst – waaronder dus ook te verstaan de onderhavige algemene voorwaarden – niet rechtsgeldig zouden blijken te zijn, blijven de overige bepalingen volledig in stand. In plaats van de eventuele ongeldige bepalingen treden alsdan bepalingen die deze ongeldige bepalingen gelet op de bedoeling van partijen op juridisch effectieve wijze zo dicht mogelijk benaderen.

20.6 De Nederlandstalige tekst van deze algemene voorwaarden vormt de enige authentieke tekst. Bij afwijking tussen de Nederlandstalige tekst en een vertaling in een buitenlandse taal prevaleert de Nederlandstalige tekst.

AANVULLENDE VOORWAARDEN WELKE VAN TOEPASSING ZIJN OP DE LEVERING VAN BITUMEN VOOR DE AANLEG EN HET ONDERHOUD VAN ASFALTVERHARDINGEN DOOR OPDRACHTGEVER EN HET AANLEGGEN VAN ASFALTVERHARDINGEN DOOR BMI (Esha).

21 TOEPASSELIJKHEID

21.1 Deze aanvullende voorwaarden zijn van toepassing op de levering van bitumen door BMI voor de aanleg en het onderhoud van asfaltverhardingen door Opdrachtgever en het aanleggen van asfaltverhardingen door BMI.

21.2 Bij tegenstrijdigheden tussen deze aanvullende voorwaarden en de Algemene verkoop-, leverings- en aannemingsvoorwaarden van BMI (art. 1 tot en met 20) gaan deze aanvullende voorwaarden voor.

22 PLANNING

22.1 Voor het inplannen van sproeiwerkzaamheden en/of leveranties dient de Opdrachtgever contact op te nemen met de planning van BMI op 050 5516509.

22.2 Afstemming van de duur van het werk en de te berekenen vrachtkosten dient altijd, en zeker bij kleine hoeveelheden, vooraf plaats te vinden met de planning van BMI.

22.3 Planningen worden definitief na ontvangst (per e-mail) van een door de Opdrachtgever ondertekende offerte of schriftelijke opdracht. Indien deze ontbreekt, behoudt BMI het recht om de planning aan te passen.

22.4 Uiterlijk 4 dagen voor uitvoering van de levering en/of werkzaamheden overeenkomstig definitieve planning door BMI dienen de volgende gegevens schriftelijk door Opdrachtgever aan de planning van BMI doorgegeven te worden: plaats van het werk, naam van de contactpersoon op het werk met telefoonnummer, soort werk en steenslag, hoeveelheid (m³), voorgeschreven hoeveelheid bindmiddel (per kg), soort product, totale hoeveelheid product.

22.5 Indien de Opdrachtgever de geplande levering en/of werkzaamheden niet voor 10:00 uur een dag van tevoren annuleert, worden door BMI de op dat moment geldende annuleringskosten in rekening gebracht.

23 LEVERINGEN EN RETOURZENDINGEN

23.1 Levering en sproeiwerk zijn franco bij levering in volle vrachten. Indien geen volle vrachten afgenomen worden, zullen door BMI transportkosten bij Opdrachtgever in rekening gebracht worden. Veer- en tolgelden zullen te allen tijde aan Opdrachtgever worden doorberekend.

23.2 Bij stagnatie veroorzaakt door Opdrachtgever zal BMI de kosten daarvan in rekening brengen bij Opdrachtgever.

23.3 Een specifiek voor de Opdrachtgever geproduceerd product moet te allen tijde worden afgenomen door Opdrachtgever.

De hiervoor geldende kosten voor wacht- en nachturen + transportkosten worden doorberekend aan Opdrachtgever.

23.4 Bij retourzendingen van huurmaterieel en -materiaal met daarin nog aanwezig door BMI geleverde producten heeft BMI het recht om 100% van de factuurwaarde van het geleverde product in rekening te brengen bij Opdrachtgever.

23.5 Voor leveringen (overdag) op zon- en feestdagen geldt een weekendtoeslag per levering. Voor een nachtinzet op zon- en feestdagen geldt een extra nachttoeslag per levering. Voor leveringen met de Unimog brengt BMI huur- en transportkosten in rekening.

23.6 De te behandelen wegen moeten goed bereikbaar zijn voor het in te zetten materieel van BMI.

23.7 Eventueel afval wordt niet door BMI afgevoerd.

24. ADVIES

24.1 De hoeveelheid aan te brengen bindmiddel wordt gesproeid op aanwijzing van de Opdrachtgever. Het sproeipersoneel van BMI kan om een mening worden gevraagd, maar de verantwoordelijkheid voor de hoeveelheid aan te brengen bindmiddel ligt te allen tijde bij de Opdrachtgever.

25. WERKWIJZE / VOORTGANG VAN HET WERK

25.1 De te behandelen wegen dienen schoon en droog te zijn.

25.2 BMI is niet verantwoordelijk voor verkeersmaatregelen/afzettingen, tenzij schriftelijk anders is overeengekomen.

25.3 Banden, markeringen en andere objecten dienen door de Opdrachtgever te worden afgeplakt op aanwijzing van het sproeipersoneel van BMI. Opdrachtgever is verantwoordelijk voor voldoende afplakmateriaal op het werk. BMI kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor vervuiling van objecten op of nabij het werk of toegebrachte dan wel daaruit voortvloeiende schade.

25.4 De Opdrachtgever dient te zorgen voor voldoende (af) strooimaterieel en -materiaal. Het (af-)strooimaterieel dient vochtig en schoon te zijn. Indien door onvoldoende of ongeschikt (af-)strooimaterieel en -materiaal stagnatie optreedt, zullen de daarmee samenhangende kosten door BMI in rekening worden gebracht.

25.5 Een sproeiauto kan maximaal 10 uur per gehele dag gehuurd worden. De werktijden moeten binnen het tijdvak 05:00 uur - 17:00 uur vallen inclusief minimaal 1 uur rust voor de chauffeurs. Bij overschrijding van voornoemde werktijden dan wel maximale

uren dient BMI hiervoor schriftelijk toestemming te verlenen.

De hieruit voortvloeiende extra kosten zullen bij Opdrachtgever in rekening worden gebracht.

25.6 Indien de in de offerte of met de planning gemaakte afspraken over werktijden en huurperiodes overschreden worden, en de overschrijding is niet aan BMI toerekenbaar, zal BMI (stagnatie)kosten bij Opdrachtgever in rekening brengen.

25.7 Afwijkingen van de werkinstructies van BMI op aanwijzing van de Opdrachtgever zijn altijd voor rekening en risico van de Opdrachtgever. Een en ander wordt vermeld op de werkbond en deze dient ondertekend te worden door een bevoegd persoon van de Opdrachtgever.

26 FACTURERING

26.1 Afrekening van de geleverde hoeveelheden geschiedt op basis van de weegbrug of een afleverrapport, afhankelijk van de opdracht.

26.2 BMI verstrekt Opdrachtgever een factuur voorzien van de weegbon. De datum van deze factuur geldt als basis voor de betalingstermijn. Binnen drie werkdagen na dagtekening van deze factuur dient Opdrachtgever de factuur van BMI te accorderen middels het verstrekken van een ondertekende opdrachtbon/werkbon. BMI verstrekt Opdrachtgever daarna de factuur voorzien van de weegbon en de ondertekende werkbond/opdrachtbon.

27 KWALITEIT / AANSPRAKELIJKHEID

27.1 Tijdens de productie en voor belading wordt door BMI op de producten bedrijfscontrole uitgevoerd. Een kopie van de resultaten en een bewijs van oorsprong zijn op te vragen bij de afdeling Verkoopbinnendienst van BMI.

27.2 Indien volgens het sproeipersoneel van BMI onvoldoende kwaliteit gegarandeerd kan worden van het sproeiwerk, kunnen zij het sproeiwerk staken. Indien er toch doorgewerkt dient te worden op aanwijzing van Opdrachtgever, zal dit eerst na schriftelijke opdracht van de Opdrachtgever en onder zijn volledige verantwoordelijkheid geschieden.

27.3 BMI aanvaardt geen aansprakelijkheid voor beschadigingen aan geleverde producten als gevolg van klimatologische omstandigheden na of tijdens het uitgevoerde werk.

28 HUURVOORWAARDEN

28.1 Gebruik van huurmaterieel en -materiaal van BMI door Opdrachtgever geschiedt voor eigen risico van Opdrachtgever. BMI is niet aansprakelijk voor ongelukken met het huurmaterieel en -materiaal die zich voordoen tijdens de huurtermijn.

28.2 BMI is eveneens niet aansprakelijk voor gebreken die het gehuurde materiaal en materieel ondanks zorgvuldige controle door BMI mocht vertonen. Voor rekening van Opdrachtgever zijn alle aan het directe gebruik van de huurmaterieel en- materiaal verbonden kosten (waaronder bijvoorbeeld ook leges, boetes, gerechtskosten of reparaties aan banden), tenzij deze kosten voortvloeien uit omstandigheden die voor risico van BMI dienen te komen. Tevens zijn transportkosten en schoonmaakkosten voor rekening van Opdrachtgever.

28.3 Op verzoek dient de Opdrachtgever zich met een geldig legitimatiebewijs te legitimeren. Opdrachtgever is verplicht adreswijzigingen tijdens de huurperiode door te geven.

28.4 Huurmaterieel en -materiaal dient schoon, onbeschadigd en compleet weer te worden ingeleverd. Normale gebruiksslijtage is voor rekening van BMI.

28.5 Opdrachtgever is verplicht een feit waaruit schade voortvloeit of kan voortvloeien en/of dat voor BMI en/of verzekeraar van belang kan zijn onmiddellijk aan BMI mee te delen. Opdrachtgever zal zich houden aan aanwijzingen van BMI.

28.6 Opdrachtgever is tijdens de huurperiode aansprakelijk voor verlies, diefstal en beschadiging van het huurmaterieel en-materiaal. Schade aangericht tijdens de huurperiode komt voor rekening van Opdrachtgever. Reparaties zullen aan de Opdrachtgever worden doorberekend.

28.7 Verlengen van de huurtermijn is mogelijk. Als Opdrachtgever de huurtermijn wil verlengen, dient hij dit aan te geven voor afloop van de afgesproken huurtermijn.

Contactinformatie

BMI NEDERLAND BV

Heeswijk 155
Postbus 29
3417 ZG Montfoort
T 0348-47 65 00
E infoNL@bmigroup.com
bmigroup.com/nl

BTW nr: NL8644.75.226 B01

KvK te Utrecht nr: 88008754

GOED OM TE WETEN

De kleuren van onze producten in deze assortimentsgids benaderen zoveel mogelijk de werkelijke kleuren. Vraag om de juiste kleurnuanciering te zien altijd monsters aan.

BMI Nederland behoudt zich het recht voor, indien nodig, tussentijds de (technische) specificaties aan te passen. Vraag voor meer technische informatie naar onze afdeling Dakservice.

Voor technische details en andere gegevens over onze producten verwijzen wij naar onze website bmigroup.com/nl.

Technische wijzigingen, typefouten en prijscorrecties voorbehouden. Hiermee vervallen alle gegevens uit voorgaande prijslijsten.

Op al onze leveringen gelden onze Algemene verkoop-, leverings en aannemingsvoorwaarden BMI Nederland BV.

VERKOOPTEAM MONIER EN ICOPAL

De Customer Service staat klaar om over uw orders en levertijden te beantwoorden en kunt u bereiken door een mail of te bellen naar:

Monier verkoopNL@bmigroup.com

Monier **0348 - 476 500**

Icopal nlsales@bmigroup.com

Icopal **0348 - 476 560**

AFDELING DAKSERVICE

Onze Afdeling Dakservice staat voor u klaar met deskundig advies en ondersteuning voor al uw dakprojecten. Op basis van gedetailleerde bouwtekeningen bieden wij schriftelijk advies over de opbouw en toe te passen producten. Tevens beoordelen we of de dakconstructie van uw project voldoet aan het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl). Ook maken we hoeveelheids-, verankerings- en bouw fysische berekeningen. Of het nu gaat om een verwerkingscontrole, dakinspectie of renovatieadvies: wij begeleiden u van A tot Z. Heeft u vragen? Onze specialisten staan u graag telefonisch te woord om samen naar de beste oplossingen te kijken.

En: u kunt ze ook gewoon mailen of bellen als u een vraag hebt: dakservice@bmigroup.com / 0348 - 476 530.

Om u zo goed mogelijk te kunnen adviseren is het belangrijk dat u ons voldoende informatie geeft, met een goede omschrijving van het project.

Internal Sales

Voor vragen over projecten en prijzen kunt u contact opnemen met ons Internal Sales-team. Zij helpen u graag verder. Stuur een e-mail naar internalsales@bmigroup.com.

After Sales

Heeft u een probleem of melding over onze producten? Ons After Sales-team staat voor u klaar. Neem contact met ze op via aftersalesnl@bmigroup.com.



BMI Nederland BV

Heeswijk 155
Postbus 29
3417 ZG Montfoort

T 0348 47 65 00

E infonl@bmigroup.com

bmigroup.com/nl