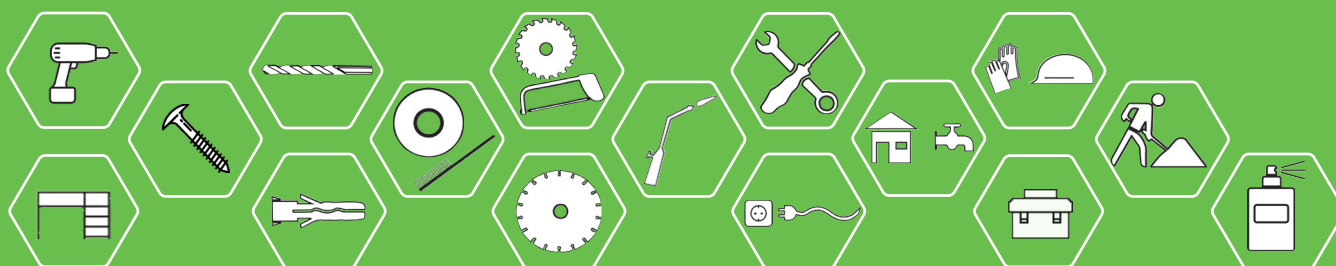


STEENKIST RECA Nederland B.V.

bevestigt wat u verwacht



Dak & houtconstructie



Balkdragers en verbinders

Freessjabloon

Spaanplaatschroef

Frees met aanslag

Hoekverbindingen

Geperforeerde platen

Windschoorband

Nagels

Dakbeschermfolie

Dampremmer

Gevelmembraan

Kleefband en afdichten

Ventilatie

Tijdelijke regenpijpoplossing

Naar buiten gebogen 1,5-mm raveeldrager

Naar buiten gebogen

Productomschrijving:

Naar buiten gebogen raveeldragers van 1,5 mm worden gebruikt voor het verbinden van secundaire balken met hoofdbalken of steunen.

Dankzij het reliëf en de dwarsribben kunnen 1,5-mm raveeldragers grotere krachten opnemen dan vergelijkbare 2,0-mm raveeldragers.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-08/0184)

Toepassingsgebied:

Voor dragende verbindingen van houten balken met hout, beton of staal. Ideaal voor standaard dwarsdoorsneden

Opmerking:

Voor de verbinding met de hoofdbalk of de secundaire balk hebben de buitenste raveeldragers spijkergaten met een doorsnede van 5 mm. Voor de verbinding met de hoofdbalk zijn er extra anker-gaten met een doorsnede van 11 mm. De bevestigingen voor de buitenste raveeldragers moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn:

Ankernagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

Expressankers BZ Plus (art.nr. 0681 040 ...) in combinatie met ring

DIN 440 (ISO 7094) (art.nr. 0459 ...)

Dikte: 1,5 mm

Goedkeuring: ETA-08/0184

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

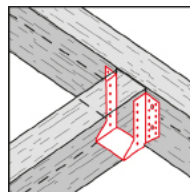
Oppervlakte: Verzinkt

Aantal stuks: 1

Vleugelbreedte: 39 mm

Diepte bovenzijde: 37 mm

Diepte onderkant: 70 mm



Art.nr.	Breedte x hoogte	Aantal gaten D 5 mm neven-drager nJ + hoofddrager nH	Aantal gaten D 11 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH	Gewicht	VPE
0681 001 060	60 x 100 mm	8 + 14 st	0 + 4 st	200 g	50
0681 001 080	80 x 120 mm	10 + 18 st	0 + 4 st	239 g	40
0681 001 100	100 x 140 mm	12 + 22 st	0 + 6 st	325 g	25
0681 001 120	120 x 160 mm	14 + 26 st	0 + 6 st	329 g	25
0681 001 140	140 x 180 mm	16 + 30 st	0 + 8 st	397 g	20

Naar binnen gebogen 2,0-mm raveeldrager

Naar binnen gebogen

Productomschrijving:

Naar binnen gebogen raveeldragers van 2,0 mm worden gebruikt voor het verbinden van secundaire balken met hoofdbalken of steunen

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-09/0021)

Toepassingsgebied:

Voor dragende verbindingen van houten balken met hout, beton of staal. Ideaal voor standaard dwarsdoorsneden

Opmerking:

Voor de verbinding met de hoofdbalk of de secundaire balk hebben de binnenste raveeldragers spijkergaten met een doorsnede van 5 mm. Voor de verbinding met de hoofdbalk zijn er extra ankerbalken met een doorsnede van 11 mm. De bevestigingen voor de binnenste raveeldragers moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn:

- Ankernagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

Dikte: 2 mm

Aantal gaten D 11 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH: 0 + 4 st

Goedkeuring: ETA-09/0021

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

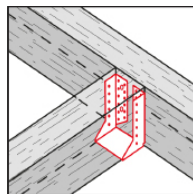
Oppervlakte: Verzinkt

Aantal stuks: 1

Vleugelbreedte: 42 mm

Diepte bovenzijde: 42 mm

Diepte onderkant: 80 mm



Art.nr.	Aantal gaten D 5 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH	Gewicht	VPE
0681 002 080	18 + 10 st	390 g	40
0681 002 100	22 + 12 st	470 g	25

Balkverbinder

Onzichtbaar

Productomschrijving:

De onzichtbare balkverbinders worden gebruikt voor onzichtbaar verbinden van hoofd- en secundaire balken, waarbij de nadruk ligt op een visueel fraaie verbinding.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-09/0301)
- Hoogwaardig uiterlijk door verborgen bevestiging
- Hoog draagvermogen met lage inbouwdiepte (14 mm)
- Zelfcentrerend en naadloos aandrukken door zwaluwstaartachtige geometrie
- Hoge mate van prefabricatie in de werkplaats mogelijk, snelle en gemakkelijke montage op locatie

Toepassingsgebied:

Voor verborgen hout/houtverbindingen (zichtveld) van secundaire balken met hoofdbalken of steunen

Opmerking:

Het is aan te raden om de bijbehorende freessjablonenset te gebruiken voor een snelle en makkelijke voormontage (art.nr. 0681 003 001). Met de sjabloon wordt de gefreesde uitsparing op het gewenste punt in de hoofdbalk aangebracht. De freesdiepte is 14 mm. Het onderste deel van de verbinder is erin geschroefd. Het contradeel moet in de kopse kant worden geschroefd onder een hoek van 35°. De schroefhoek wordt bepaald door de vorm van de lipjes. Frezen is hiervoor niet noodzakelijk. De schroefverbinding wordt gemaakt met 5,0 x 80 mm vldraad schroeven (art.nr. 0681 003 010) conform EN 14592.

Installatie-instructies:

1. Bevestig de sjabloon aan de balk met gebruik van de bevestigingsgaten.
2. Stel de frees in op een freesdiepte van 14 mm. De stopring voorkomt beschadiging van de sjabloon.
3. Frees een uitsparing uit.
4. Verwijder de sjabloon en plaats de voet van de verbinder.
5. Bevestig het bovenste deel van de verbinder aan de secundaire balk in het midden. Plaats hiervoor eerst de centreerschroef, en schroef vervolgens de resterende schroeven er onder een hoek van 35° in.
6. Hang de secundaire balk er van boven af in.

Inbouwdiepte: 14 mm

Gatdiameter: 5,5 mm

Goedkeuring: ETA-09/0301

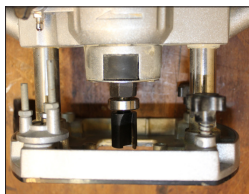
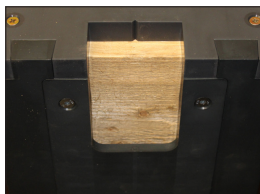
Dikte: 3 mm

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

Oppervlakte: Verzinkt





Art.nr.	Breedte x hoogte	Aantal gaten nevendrager nJ/ hoofddrager nH	Gewicht	VPE
0681 003 090	70 x 90 mm	5 / 11 st	244	6
0681 003 125	70 x 125 mm	7 / 14 st	350	6
0681 003 150	70 x 150 mm	8 / 15 st	410	6
0681 003 190	70 x 190 mm	10 / 17 st	540	6

Freessjabloon

Voor onzichtbare balkverbinders

Productomschrijving:

Freessjabloon en vier sjablooninzetstukken voor een snelle, nauwkeurige voorbereiding van 14 mm uitsparing voor onzichtbare balkverbinder.

Voordelen:

- Gebruiksvriendelijk

Toepassingsgebieden:

Freeshulpmiddel voor het maken van uitsparingen voor onzichtbare balkverbinders

Opmerking:

Installatie-instructies:

- Selecteer het sjablooninzetstuk (90, 125, 150, 190) en plaats het in de sjabloonhouder. Zet het inzetstuk vast met metrische schroeven.
- Markeer de freespositie op de hoofdbalk
- Plaats de sjabloon op de hoofdbalk, lijn de sjabloon uit en zet deze vast met spaanplaatschroeven met verzonken kop, d = 5 mm
- Stel de frees in op een freesdiepte van 14 mm
- Frees een uitsparing uit
- Verwijder het freesinsetstuk

- Om te voorkomen dat de sjabloon beschadigd raakt tijdens het frezen, moet een geschikte frees met aanslag (art.nr. 0681 003 020) worden gebruikt.

Materiaal: Kunststof

Breedte: 233 mm

Lengte: 271 mm

Dikte: 20 mm

Aantal gaten: 2



Art.nr.	VPE
0681 003 001	1

Spaanplaatschroef met verzonken kop, geel verzinkt, TX

Voldraad

Productomschrijving:

Schroef voldoet aan EN 14592

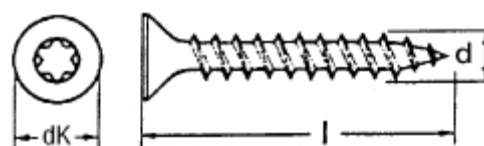
Toepassingsgebied:

Voor bevestiging van de onzichtbare balkverbinders aan secundaire balken, hoofdbalken of steunen

Opmerking:

De bevestigingen voor de balkverbinders moeten voldoen aan EN 14592.

Diameter (d): 5 mm
 Lengte: 80 mm
 Kopdiameter (dk): 10 mm
 Interne aandrijving: TX25
 Koptype: Platverzonken kop
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Geel verzinkt
 Draadtype: Houtdraad
 Schroefdraadlengte: 75 mm



12

Art.nr.	VPE
0681 003 010	200

Frees met aanslag

Voor onzichtbare balkverbinders

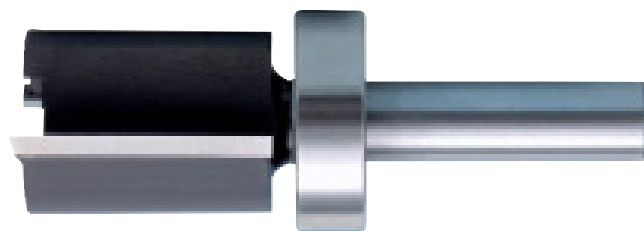
Productomschrijving:

Frees met aanslagring bovenaan

Toepassingsgebied:

Voor het maken van uitsparingen voor onzichtbare balkverbinders

Diameter: 20 mm
 Lengte: 62 mm
 Nuttige lengte: 27 mm
 Schachtdiameter: 8 mm



Art.nr.	VPE
0681 003 020	1

Hoekverbinder met rib

Isosceles

Productomschrijving:

Hoekverbinders met rib zijn ideaal voor dwarsverbindingen in hout. Ze zijn ook geschikt voor verbindingen van hout met andere materialen vanwege het gebruik van ankers. Dankzij de gegoten rib kunnen ze een hoge stabiliteit bereiken.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-08/0183)

Toepassingsgebied:

Universeel bruikbaar voor standaardverbindingen zoals kruisende balken.

Opmerking:

Voor de montage zijn de hoekverbinders met rib voorzien van spijkergaten met een diameter van 5 mm en anker-gaten met een diameter van 11 of 13 mm. De bevestigingsmaterialen voor hoekverbinders met rib moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn

in hout:

- Ankernagels conform EN 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

in beton:

- Expressankers BZ Plus (art.nr. 0910 2.. ...) in combinatie met ring DIN 440 (ISO 7094) (art.nr. 0459 ...)

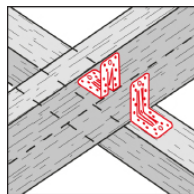
Uitvoering: Met geleiding

Goedkeuring: ETA-08/0183

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Dikte	Aantal gaten D 11 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH	Aantal gaten D 5 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH	Aantal gaten D 13 mm nevendrager nJ/hoofddrager nH	Productgewicht (per stuk)	VPE
0681 004 070	55 x 70 x 70 mm	2,5 mm	1 + 1 st	6 + 6 st	0 + 0 st	170	50
0681 004 090	65 x 90 x 90 mm	2,5 mm	0 + 0 st	10 + 10 st	1 + 1 st	270	50
0681 004 105	90 x 105 x 105 mm	3 mm	0 + 0 st	10 + 14 st	3 + 1 st	500	25

Hoekverbinder zonder rib

Isosceles

Productomschrijving:

Hoekverbinders zonder rib zijn ideaal voor dwarsverbindingen in hout. Ook zijn ze geschikt voor verbindingen van hout met andere materialen door ankers te gebruiken.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-08/0183)
- Europese technische goedkeuring (ETA-08/0183)

Toepassingsgebied:

Universeel bruikbaar voor standaardverbindingen zoals kruisende balken.

Opmerking:

Voor de montage zijn de hoekverbinders met rib voorzien van spijkergaten met een diameter van 5 mm en anker-gaten met een diameter van 11 of 13 mm. De bevestigingsmaterialen voor hoekverbinders met rib moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn in hout:

- Ankernagels conform EN 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

in beton:

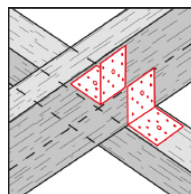
- Expressankers BZ Plus (art.nr. 0910 2.. ...) in combinatie met ring DIN 440 (ISO 7094) (art.nr. 0459 ...)

Goedkeuring: ETA-08/0183

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Dikte	Aantal gaten D 11 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH	Aantal gaten D 5 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH	Aantal gaten D 13 mm nevendrager nJ/ hoofddrager nH	VPE
0681 005 050	35 x 50 x 50 mm	2,5 mm	1 + 1 st	4 + 4 st	0 + 0 st	150
0681 005 070	55 x 70 x 70 mm	2,5 mm	1 + 1 st	10 + 10 st	0 + 0 st	50
0681 005 090	65 x 90 x 90 mm	2,5 mm	0 + 0 st	6 + 9 st	2 + 3 st	50
0681 005 105	90 x 105 x 105 mm	3 mm	0 + 0 st	14 + 15 st	2 + 3 st	25

Geperforeerde hoekbeugel 2,5 mm

Productomschrijving:

Geperforeerde hoekbeugels zijn ideaal voor eenvoudige kruisende hout/hout-verbindingen en voor dragende verbindingen met een lage belasting.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-09/0355)

Toepassingsgebied:

Geperforeerde hoekbeugels zijn ideaal voor eenvoudige kruisende hout/houtverbindingen met een lage belasting. Voor hogere belastingen worden hoekverbinders aanbevolen.

Opmerking:

Geperforeerde hoekbeugels hebben spijkergaten met een diameter van 5 mm voor montage. De bevestigingsmiddelen voor de geperforeerde hoekbeugels moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn:

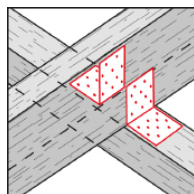
- Ankernagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

Dikte: 2,5 mm

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Aantal gaten D 5 mm nevendrager nJ + hoofddrager nH	Productgewicht (per stuk)	VPE
0681 006 060	40 x 60 x 60 mm	5 + 4 st	70	100
0681 006 061	60 x 60 x 60 mm	8 + 7 st	130	50
0681 006 080	60 x 80 x 80 mm	10 + 10 st	190	50
0681 006 100	100 x 100 x 100 mm	23 + 22 st	360	25

KR hoekverbinder

met randrib

Productomschrijving:

Met KR hoekverbinders maakt u optimale verbindingen tussen hout en andere materialen, bijvoorbeeld, beton, staal, metselwerk, enz. Dankzij de gebogen rand zijn ze extreem stabiel. Ze zijn ook geschikt voor het bevestigen van staanders.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-13/1060)

Opmerking:

KR hoekverbinders hebben spijkergaten met een diameter van 5 mm aan de lange zijde voor montage. De varianten „135” en „285” zijn ook voorzien van ankergaten met een diameter van 13,5 mm. In geval van trekbelastingen moeten in het gat in de hoek worden gebruikt om de beugel te bevestigen. De bevestigingen voor de KR hoekverbinders moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn

in hout:

- Ankernagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

in beton:



- Expressankers BZ Plus (art.nr. 0910 2.. ...) in combinatie met ring DIN 440 (ISO 7094) (art.nr. 0459 ...)

Dikte: 4 mm

Uitvoering: Zonder balk

Slobgat lengte/slobgat breedte: 28 x 13 mm

Goedkeuring: ETA-13/0160

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: DD11

Oppervlakte: Thermisch verzinkt



Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Aantal gaten D 5 mm neven-drager nJ + hoofddrager nH	Aantal gaten D 13 mm nevendrager nJ/hoofddrager nH	Productgewicht (per stuk)	VPE
0681 007 095	65 x 90 x 90 mm	11 + 2 st	0 + 0 st	320	25
0681 007 135	65 x 135 x 90 mm	16 + 2 st	1 + 0 st	390	25
0681 007 285	65 x 285 x 90 mm	28 + 2 st	1 + 3 st	680	25

Trekanker

Type KR

Productomschrijving:

KR trekankers zijn eendelig, hoog belastbaar trekankersysteem voor verankering van de basis in een ondergrond van hout, staal of beton.

Dankzij de speciale constructie zijn ze extreem robuust.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-13/1060)
- Zeer hoog belastbaar
- Grote voetplaat voor optimale krachtoverdracht naar de vloer
- Eéndelig ankersysteem
- Indirecte bevestiging (max. 26mm) via een tussenlaag (bijv. OSB)
- Extra lange achterplaat voor het aanbrengen van het benodigde aantal spijkers, rekening houdend met de voorgeschreven afstand tot de balkrand

Toepassingsgebied:

Voetverankering van steunen, dakgordingen, houtskeletconstructies of massief houten elementen

Opmerking:

Voor het bevestigen van de KR trekankers zijn de lange zijden voorzien van spijkergaten met een diameter van 5 mm. In geval van trekbelasting wordt het montagegat in de basis van de steun voorzien van een expressanker voor verbinding van de beugel. De bevestigingsmaterialen voor trekankers type KR moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn

in hout:

- Ankernagels conform EN 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

in beton:

- Expressankers BZ Plus (art.nr. 0910 2.. ...) in combinatie met ring DIN 440 (ISO 7094) (art.nr. 0459 ...)

Gatdiameter nevendrager nJ/hoofddrager nH: 5 / 18 mm

Goedkeuring: ETA-13/0160

Afstand steun - midden van gat: 35 mm

Min. handvatbreedte: 60 mm



Materiaal: Staal
Materiaalomschrijving: DD11
Oppervlakte: Thermisch verzinkt



12

Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Grondplaatdikte	Dikte	Aantal gaten nevendrager nJ + hoofddrager nH	Gewicht	VPE
0681 008 460	65 x 460 x 90 mm	6 mm	3 mm	45 + 1 st	965	10
0681 009 460	65 x 460 x 90 mm	8 mm	4 mm	45 + 1 st	1290	10
0681 008 560	65 x 560 x 90 mm	6 mm	3 mm	57 + 1 st	1115	10
0681 009 560	65 x 560 x 90 mm	8 mm	4 mm	57 + 1 st	1480	10

Dakspant-gording-verbinding

Rechts/links

Productomschrijving:

Dakspant-gording-verbindingen rechts/links kunnen worden gebruikt voor bevestiging van allerlei kruisende balken.

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-14/0105)

Toepassingsgebied:

Dakspant-gording-verbindingen rechts/links worden bijvoorbeeld gebruikt voor op zijn plaats vastzetten van een gording op een balk en voor opnemen van de krachten die in de richting van de lengte van de dakspant-gording-verbinding werken.

Opmerking:

Dakspant-gording-verbindingen rechts/links kunnen aan slechts één kant worden bevestigd - ze moeten in paren worden gebruikt. De dakspant-gording-verbindingen rechts/links hebben nagelgaten met een diameter van 5 mm. Voor optimale stabiliteit moeten altijd 2 dakspant-gording-verbinders per verbinding worden gebruikt. De bevestigingen moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn:

- Anker nagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

Dikte: 2 mm

Uitvoering: Type - rechts en links

Gatdiameter nevendrager nJ/hoofddrager nH: 5 / 5 mm

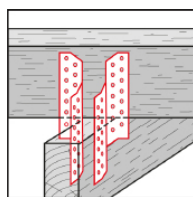
Goedkeuring: ETA-14/0105

Diepte: 35 mm

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Aantal gaten nevendrager nJ/ hoofddrager nH	Gewicht	VPE
0681 010 170	35 x 170 x 35 mm	10 / 10 st	230	100

Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Aantal gaten nevendrager nJ/ hoofddrager nH	Gewicht	VPE
0681 010 210	35 x 210 x 35 mm	14 / 14 st	255	50
0681 010 250	35 x 250 x 35 mm	18 / 18 st	295	50

Dakspant-gording-verbinding

Universeel

Productomschrijving:

Universele dakspant-gording-verbindingen kunnen worden gebruikt voor bevestiging van allerlei kruisende balken. Te gebruiken aan de linker- en rechterkant

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring ETA-14/0105
- Universeel bruikbaar

Toepassingsgebied:

Universele dakspant-gording-verbindingen worden bijvoorbeeld gebruikt voor op zijn plaats vastzetten van een gording op een balk en voor opnemen van de krachten die in de richting van de lengteas van de dakspant-gording-verbinding werken.

Opmerking:

De universele dakspant-gording-verbinders kunnen aan de linker- en de rechterkant worden gebruikt. De universele dakspant-gording-verbinders hebben nagelgaten met een diameter van 5 mm. Voor optimale stabiliteit moeten altijd 2 dakspant-gording-verbinders per verbinding worden gebruikt. De bevestigingen moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn:

- Ankernagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

Dikte: 2 mm

Uitvoering: Universeel

Gatdiameter nevendrager nJ/hoofddrager nH: 5 / 5 mm

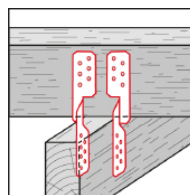
Goedkeuring: ETA-14/0105

Diepte: 35 mm

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Breedte x hoogte x diepte	Aantal gaten nevendrager nJ/ hoofddrager nH	Gewicht	VPE
0681 011 170	35 x 170 x 35 mm	4 / 5 st	85	100
0681 011 210	35 x 210 x 35 mm	6 / 7 st	105	50
0681 011 250	35 x 250 x 35 mm	8 / 9 st	130	50

Geperforeerde platen

Productomschrijving:

Veel toepassingsmogelijkheden voor geperforeerde platen in houtconstructies. Ze worden met name gebruikt voor het construeren van houten frames en dwarsspanten.

Voordelen:

- CE-markering conform EN 14545
- Universeel bruikbaar

Toepassingsgebied:

Voor houten balkconstructies die worden blootgesteld aan trek- en compressielasten bijv. houten frameverbinders, windschoren, stijlverbinders

Opmerking:

De gatdiameter van de geperforeerde platen is 5 mm voor alle afmetingen. De plaatsing van de gaten is afhankelijk van de breedte van de plaat. Binnen dezelfde plaatbreedten zijn het aantal gaten en de plaatsing van de gaten op 5 cm afstand van elkaar hetzelfde. De te verbinden houten delen moeten dezelfde breedte hebben. Per verbinding moeten altijd twee perforatieplaten worden gebruikt. De buitenste gaten van de platen moeten worden gebruikt. De vereisten uit de voorschriften voor houtbouw voor rand- en eindafstanden moeten worden opgevolgd. De bevestigingen moeten voldoen aan EN 14592. Geschikte bevestigingsmiddelen zijn:

- Anker nagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

Dikte: 2 mm

Gatdiameter: 5 mm

Goedkeuring: EN 14545:2008

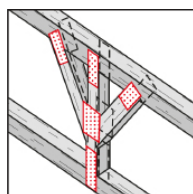
Min. treksterkte Rm: 330 N/mm²

Min. rek bij breuk A80: 19 %

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S250GD

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte x breedte	Aantal gaten	Gewicht	VPE
0681 012 040	120 x 40 mm	9	75	100
0681 012 060	140 x 60 mm	17	115	50
0681 012 080	200 x 80 mm	38	270	25
0681 012 100	200 x 100 mm	45	310	25
0681 012 081	300 x 80 mm	54	300	25
0681 012 101	300 x 100 mm	68	445	25
0681 012 120	300 x 120 mm	82	525	25

Windschoorband

1,5 mm

Productomschrijving:

1,5 mm windschoorband wordt gebruikt voor diagonaal schoren van dak- en wandconstructies.

Voordelen:

- CE-markering conform EN 14545
- 25% lager gewicht voor gemakkelijker verwerken
- Hoge treksterkte door gepatenteerde randvormgeving en gebruik van hoogwaardig staal

Toepassingsgebied:

Diagonale versteviging van dak- en wandconstructies

Opmerking:

De 1,5 mm windschoorband kan direct op de bovenkan van de dakspant worden vastgezet. Zorg ervoor dat wind- en trekkrachten correct worden afgevoerd naar de dakconstructie. De windschoorband wordt vastgezet met ankernagels. Bij elk kruispunt van dakspanten moeten ten minste twee nagels worden gebruikt. Voor de nagels moeten rand- en hartafstanden in acht worden genomen. Om sterkere krachten te verspreiden, kunnen meerdere windschoorbanden naast elkaar worden aangebracht. De bevestigingen moeten voldoen aan EN 14592.

Geschikte bevestigingsmiddelen zijn:

- Ankernagels conform AL 14592 (art.nr. 0681 040 ...)

Breedte x dikte: 40 x 1,5 mm

Rollengte: 50 m

Gatdiameter: 5 mm

Gewicht: 22 kg

Goedkeuring: EN 14545:2009-02

Min. vloeigrens ReH: 350 N/mm²

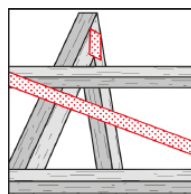
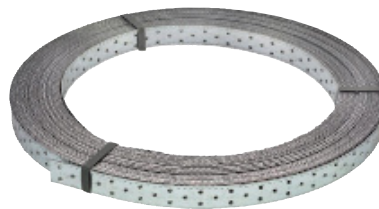
Min. treksterkte Rm: 420 N/mm²

Min. rek bij breuk A80: 16 %

Materiaal: Staal

Materiaalomschrijving: S350GD

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.

0681 013 040

VPE

1

Ankernagel

Verzinkt

Productomschrijving:

Het tapse deel onder de nagelkop zorgt dat de nagel het gat in de houtverbinding geheel opvult waardoor de juiste krachtoverdracht ontstaat.

Toepassingsgebied:

Speciale nagels voor stevige bevestiging van hout aan bouwstalen onderdelen (houtverbinders) in de houtbouw.



Vervolg volgende pagina

Opmerking:

Nagels voldoen aan EN 14592
PU 250 st./omdoor 3000 st.

Diameter: 4 mm

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Art.nr.	Lengte	VPE
0681 040 040	40 mm	250
0681 040 050	50 mm	250
0681 040 060	60 mm	250

12

Spantnagel

Verzinkt

Productomschrijving:

Spantnagels garanderen hoge uittrekkrachten en overdracht van hogere afschuifkrachten.


Toepassingsgebied:

Speciale nagels voor bevestiging van spanten op gordingen, of voor andere zwaar belaste houtconstructies.

Opmerking:

Nagels voldoen aan EN 14592

Schachtdiameter: 6 mm

lengte weerhaakschroefdraad: 80

Diameter: 6,5 mm

Kopdiameter: 13 mm

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Art.nr.	Lengte	VPE
0681 060 180	180 mm	100
0681 060 210	210 mm	100
0681 060 230	230 mm	100
0681 060 260	260 mm	100
0681 060 280	280 mm	100
0681 060 300	300 mm	100
0681 060 330	330 mm	100

Geribbelde sparrennagel

Galvanisch verzinkt

Productomschrijving:

Voor het bevestigen van tengellatten conform de voorschriften


Toepassingsgebied:

Speciale nagels met geribbelde schacht voor betrouwbare hout-op-hout verbindingen (tengellatten/panlatten) in de houtbouw.

Opmerking:

Nagels voldoen aan EN 14592

Materiaal: Staal
Oppervlakte: Verzinkt

Art.nr.	Schachtdiameter	Lengte	Kopdiameter	VPE
0681 030 075	2,8 mm	75 mm	6,8 mm	500
0681 030 080	3,1 mm	80 mm	7 mm	500
0681 030 090	3,4 mm	90 mm	7 mm	500

RECA dakbeschermfolie THERMO ND 220 SK

12

Productomschrijving:

In hoge mate dampdoorlatend onderdakmembraan/dakbeschermfolie bestaande uit PES-fleece met meerdere speciale coatings. Vanwege de uitstekende warmtebestendigheid en speciale coating ook geschikt voor directe bevestiging op houten bekistingen en/of warmte-isolatie. Met zelfklevende rand.

Perforatiebestendig conform ETA 180445

Voordelen:

- Extreem weerbestendig en UV-bestendig polyester membraan
- Productgegevensblad van de centrale Duitse dakdekkersbond voor klasse UDB-A/USB-A, klasse 6-3
- Veilig te gebruiken in zonne- en PV-systemen
- Zelfafdichtend rondom nageldoorvoeren - geen nagelafdichtband nodig!
- Snel en gemakkelijk te plaatsen met dubbele zelfklevende rand
- 20-jaars productgarantie

Toepassingsgebied:

Onderdakfolie en dakbeschermfolie

Opmerking:

Let op: PU-waarden in m².

Basisgewicht per m²: 220 g

Rollbreedte x rollengte: 1,5 x 50 m

Dikte: 0,8 mm

Min./max. temperatuurbestendigheid: -40 tot +150 °C

UV-bestendig: Permanent

Treksterkte lengterichting bij 50 mm: 450 N

Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm: 290 N

Hechtsysteem: Zelfklevend, overlappende

Aantal rollen per pallet: 24



Art.nr.	VPE
0682 001 001	75

RECA dakbeschermfolie RECA TOP 150 UV+

Productomschrijving:

In hoge mate dampdoorlatende, 3-laags underlaymembraan/dakbeschermfolie, bestaande uit 2 lagen waterafstotend geweven polypropyleen fleec met ingebed Linopore UV+-membraan. Ook voor direct aanbrengen op houten bekistingen of warmte-isolatie. Leverbaar met en zonder zelfklevende rand.

Voordelen:

- Geweven polypropyleen fleec met speciaal membraan
- Productgegevensblad van de centrale Duitse dakdekkersbond voor klasse 6 en 5
- Ook geschikt voor klasse 4 en 3 met aanvullende naad- en perforatiebescherming
- 60% hogere UV-bescherming vergeleken met conventionele 3-laags polypropyleen underlaymembraan/dakbeschermfolie
- 10-jaars productgarantie

Toepassingsgebied:

Onderdakfolie en dakbeschermfolie

Opmerking:

Let op: PU-waarden in m².

Basisgewicht per m²: 150 g

Rollbreedte x rollengte: 1,5 x 50 m

Dikte: 0,7 mm

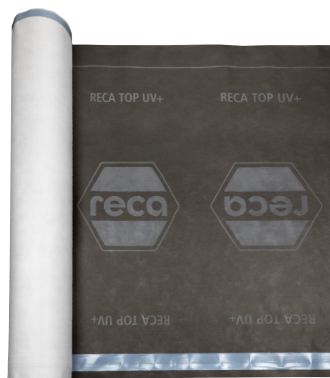
Min./max. temperatuurbestendigheid: -40 tot +100 °C

UV-bestendig: 3 maanden

Treksterkte lengterichting bij 50 mm: 310 N

Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm: 300 N

Aantal rollen per pallet: 28



Art.nr.	Hechtsysteem	VPE
0682 002 002	Zelfklevend, overlappende	75
0682 002 001	Zonder	75

RECA dakbeschermfolie RECA TOP 130 UV+

Productomschrijving:

In hoge mate dampdoorlatende, 3-laags underlaymembraan/dakbeschermfolie, bestaande uit 2 lagen waterafstotend geweven polypropyleen fleec met ingebed Linopore UV+-membraan. Ook voor direct aanbrengen op houten bekistingen of warmte-isolatie. Leverbaar met en zonder zelfklevende rand.

Voordelen:

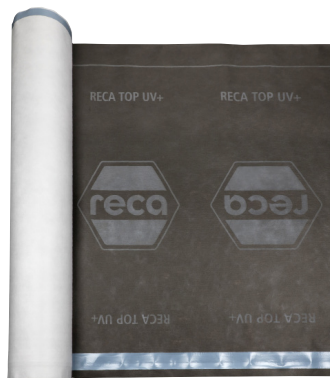
- Geweven polypropyleen fleec met speciaal membraan
- Productgegevensblad van de centrale Duitse dakdekkersbond voor klasse 6 en 5
- Ook geschikt voor klasse 4 en 3 met aanvullende naad- en perforatiebescherming
- 60% hogere UV-bescherming vergeleken met conventionele 3-laags polypropyleen underlaymembraan/dakbeschermfolie
- 6-jaars productgarantie

Toepassingsgebied:

Onderdakfolie en dakbeschermfolie

Opmerking:

Let op: PU-waarden in m².



Basisgewicht per m²: 130 g
 Rolbreedte x rollengte: 1,5 x 50 m
 Dikte: 0,6 mm
 Min./max. temperatuurbestendigheid: -40 tot +100 °C
 UV-bestendig: 3 maanden
 Treksterkte lengterichting bij 50 mm: 300 N
 Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm: 280 N
 Aantal rollen per pallet: 28

Art.nr.	Hechtsysteem	VPE
0682 003 002	Zelfklevend, overlappende	75
0682 003 001	Zonder	75

RECA dampremmer DB TEX 300

Productomschrijving:

Textiele dampremmer, bestaande uit meerdere lagen PP-fleece. Beschermde de inwendige dakconstructie en isolatie betrouwbaar tegen vocht en tocht.

Voordelen:

- Geweven polypropyleen fleece met speciale linobarrier functionele folie
- Snelle en gemakkelijke toepassing door voorgeprinte snijpatroon
- Uiterst robuust en scheurbestendig
- SD-waarde van >100 m

Opmerking:

Let op: PU-waarden in m².

Basisgewicht per m²: 75 g
 Rolbreedte x rollengte: 1,5 x 50 m
 Dikte: 0,3 mm
 Min./max. temperatuurbestendigheid: -40 tot +80 °C
 UV-bestendig: 12 maanden, gebruik binnen/buiten (West-Europa)
 Treksterkte lengterichting bij 50 mm: 160 N
 Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm: 160 N
 Hechtsysteem: Zonder



Art.nr.	VPE
0682 005 001	75

RECA dampremmer DB DIFU STOP 100-2

Productomschrijving:

Dampremmer, bestaande uit meerdere lagen PP-fleece. Leverbaar met en zonder zelfklevende strips. Beschermde de inwendige dakconstructie en isolatie betrouwbaar tegen vocht en tocht. Leverbaar met en zonder zelfklevende rand.

Voordelen:

- Geweven polypropyleen fleece met speciale linobarrier functionele folie
- Snelle en gemakkelijke toepassing door voorgeprinte snijpatroon
- Uiterst robuust en scheurbestendig
- Vaste SD-waarde van 2 m

Opmerking:

Let op: PU-waarden in m².



Basisgewicht per m²: 100 g
 Rolbreedte x rollengte: 1,5 x 50 m
 Dikte: 0,35 mm
 Min./max. temperatuurbestendigheid: -40 tot +80 °C
 UV-bestendig: 12 maanden, gebruik binnen/buiten (West-Europa)
 Treksterkte lengterichting bij 50 mm: 160 N
 Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm: 170 N

Art.nr.	Hechtsysteem	VPE
0682 006 002	Zelfklevend, overlappende	75
0682 006 001	Zonder	75

12

RECA dampremmer DB RENOVA PES

Productomschrijving:

Vochtregulerende dampremmer voor binnen en buiten, als dampremmer bij renovaties voor aanbrengen in houten frame, voor binnen of onder isolatie op spanten. Beschermt isolatiemateriaal betrouwbaar tegen vocht en tocht. Leverbaar met en zonder zelfklevende rand.

Voordelen:

- 2-laags geweven polyester fleec
- Snelle en gemakkelijke toepassing door voorgeprinte snijpatroon
- Uiterst robuust en scheurbestendig
- Vaste SD-waarde van 2 - 5 m

Toepassingsgebied:

Dampremmer voor renovatiewerkzaamheden

Opmerking:

Let op: PU-waarden in m².

Basisgewicht per m²: 125 g
 Rolbreedte x rollengte: 1,5 x 50 m
 Dikte: 0,4 mm
 Min./max. temperatuurbestendigheid: -40 tot +120 °C
 UV-bestendig: 3 maanden, verwerking buiten
 Treksterkte lengterichting bij 50 mm: 290 N
 Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm: 210 N
 Aantal rollen per pallet: 24



Art.nr.	Hechtsysteem	VPE
0682 007 002	Zelfklevend, overlappende	75
0682 007 001	Zonder	75

RECA gevelmembraan INSULATED FAÇADE

Productomschrijving:

Gevelmembraan voor aanbrengen onder gordijngevens, gedeeltelijk en geheel open gevels, bestaande uit waterbestendig PES fleece met speciale coating. Voor aanbrengen direct op houten bekistingen of warmte-isolatie achter een gordijngewel, gedeeltelijk en geheel open gevels met onbeperkt open verbindingsgedeelte. Leverbaar met en zonder zelfklevende rand.

Voordelen:

- UV-stabiel en temperatuurbestendig membraan van polyester fleece
- Betrouwbare bescherming tegen regen, wind en vuil
- 20-jaars productgarantie

Toepassingsgebieden:

Voor gordijngevens, gedeeltelijk en geheel open gevels

Opmerking:

Let op: PU-waarden in m².

Basisgewicht per m²: 160 g

Rollbreedte x rollengte: 1,5 x 50 m

Dikte: 0,5 mm

Min./max. temperatuurbestendigheid: -40 tot +150 °C

UV-bestendig: Permanent

Treksterkte lengterichting bij 50 mm: 400 N

Treksterkte dwarsrichting bij 50 mm: 230 N

Aantal rollen per pallet: 24



12

Art.nr.	Hechtsysteem	VPE
0682 004 002	Zelfklevend, overlappende	75
0682 004 001	Zonder	75

DIDA F kleefband voor dampwerende lagen/dampdoorlatende folies

Productomschrijving:

Elastische, enkelzijdige supertape voor het permanent luchtdicht vastplakken van dampdoorlatende folies/dampwerende lagen, verbindingen en openingen in binnen- en buitenruimtes in overeenstemming met DIN 4108-7.

Voordelen:

- Flexibele steun
- Past moeiteloos op alle openingen en houdt de afdichting in stand, ongeacht eventuele structurele beweging
- Extreem sterke kleefstof en bestand tegen veroudering
- Uitstekende aanvangs- en eindhechting
- UV-bestendig gedurende 8 weken
- Zeer veelzijdig
- Hecht aan de meeste traditionele bouwoppervlakken en OSB-platen
- Milieuvriendelijk
- Oplosmiddelvrij
- Sneller aanbrengen van kleefstof van 210 g
- Voldoet aan EC 1 plus

Toepassingsgebieden:

Duurzaam verlijmen van dampremmende folies en dampdoorlatende folies
Verlijming van overlappings van deze folies en van aansluitingen en doorvoeren

Luchtdichte stootverlijmingen van OSB-platen



Opmerking:

- De ondergrond moet stabiel zijn en vrij van oliën, vetten, stof en vuil. Zorg ervoor dat zich geen stilstaand water kan ophopen in vastgekleefde gedeelten.
- De vastgeplakte tape mag niet onder constante trekspanning staan.
- Het kleefband fungeert als luchtdichte afdichting, niet als een wrijvingsverbinding. Dampdoorlatende folies/dampwerende lagen moeten mechanisch worden bevestigd met nieten, clips, enz.

RECA DIDA F op de gewenste lengte knippen.

Na het verwijderen van het schutpapier bevestigt u de ene helft van de RECA DIDA F tape op de opening en de andere helft op de dampremmende folie. Zorg dat er geen spanning op de tape staat en dat deze vlak ligt.

Dragermateriaal van kleefband: PET-folie

Typeomschrijving: DIDA F kleefband voor dampwerende lagen/dampdoorlatende folies

Lijmbasis: Acrylaatdispersie

Kleur: Wit

Dikte: 0,28 mm

Breedte: 60 mm

Lengte: 25 m

Minimale verwerkingstemperatuur: 0 °C

Maximale verwerkingstemperatuur: 50 °C

Min. temperatuurbestendigheid: -40 °C

Max. temperatuurbestendigheid: 100 °C

UV-bestendig: 8 weken

Oplosmiddelvrij: Ja

Art.nr.	VPE
0985 760 025	4

DIDA P kleefband voor dampwerende lagen/dampremmende folies

Productomschrijving:

Enkelzijdig, hoogwaardig papieren kleefband voor het permanent luchtdicht vastplakken van dampdoorlatende folies/dampwerende lagen in overeenstemming met DIN 4108-7 voor overlappingsen in binnenruimtes. Ook ideaal voor luchtdichte verkleaving van stuiknaden van OSB-platen.

Voordelen:

- Tape kan snel en gemakkelijk met de hand worden afgescheurd, tijdsbesparende verwerking
- Extreem hechtend en bestand tegen veroudering
- Uitstekende hechting aan begin en eind
- Hecht aan de meeste traditionele bouwoppervlakken en OSB-platen
- Milieuvriendelijk
- Oplosmiddelvrij
- 5 jaar fabrieksgarantie vanaf de productiedatum op de hechteigenschappen van dampdoorlatende folies/dampwerende lagen volgens DIN 4108-7

Opmerking:

De verwerkingstemperatuur mag niet lager zijn dan -10°C.

De onderlaag moet droog zijn en vrij van olie, vet en stof.

De vastgeplakte tape mag niet onder constante trekspanning staan.

Het kleefband fungeert als luchtdichte afdichting, niet als een wrijvingsverbinding. Dampdoorlatende folies/dampwerende lagen moeten mechanisch worden bevestigd met nieten, clips, enz.

Bevestig de RECA DIDA P tape op de overlappende naad door het schutpapier eraf te trekken.



Verwijder het schutpapier in zijn geheel en plak de tape over de gehele lengte van de overlappende naad. Zorg dat de tape niet onder spanning staat en vrij is van vouwtjes. Stevig aandrukken met een naadroller (artikelnr. 0695 500 350). Na afloop van het verlijmen wordt de tape eenvoudig met de hand weggetrokken.

Dragermateriaal van kleefband: Gestabiliseerd papier

Typeomschrijving: DIDA P kleefband voor dampwerende lagen/dampremmende folies

Kleur: Wit

Breedte: 60 mm

Lengte: 40 m

Art.nr.	VPE
0985 760 040	5

DIDA FG tape voor dampdoorlatende folies, ingesneden

Productomschrijving:

Elastische, enkelzijdige en ingesneden supertape voor het permanent luchtdicht vastplakken van dampdoorlatende folies/dampwerende lagen, verbindingen en openingen in binnen- en buitenruimtes in overeenstemming met DIN 4108-7.

Voordelen:

- Ideaal voor verwerking in hoeken door insnijdingen
- Flexibele steun
- Past moeiteloos op alle openingen en houdt de afdichting in stand, ongeacht eventuele structurele beweging
- Extreem sterke kleefstof en bestand tegen veroudering
- Uitstekende aanvangs- en eindhechting
- UV-bestendig gedurende 8 weken
- Veelzijdig
- Hecht aan de meeste traditionele bouwoppervlakken en OSB-platen
- Milieuvriendelijk
- Oplosmiddelvrij
- Sneller aanbrengen van kleefstof van 210 g
- Lage emissie, getest volgens GEV-EMICODE, ec 1 plus

Toepassingsgebieden:

- Duurzaam verlijmen van dampremmende folies en dampdoorlatende folies
- Verlijming van overlappings van deze folies en van aansluitingen en doorvoeren.
- Luchtdichte stootverlijmingen van OSB-platen

Opmerking:

- De ondergrond moet stabiel zijn en vrij van oliën, vetten, stof en vuil. Zorg ervoor dat zich geen stilstaand water kan ophopen in vastgekleefde gedeelten.
- De vastgeplakte tape mag niet onder constante trekspanning staan.
- De tape fungeert als luchtdichte afdichting, niet als een wrijvingsverbinding. Dampdoorlatende folies/dampwerende lagen moeten mechanisch worden bevestigd met nieten, clips, enz.

Dragermateriaal van kleefband: PET-folie

Typeomschrijving: DIDA FG tape voor dampremmende/dampdoorlatende folies, ingesneden

Lijmbasis: Acrylaatdispersie

Kleur: Groen

Dikte: 0,28 mm

Breedte: 60 mm

Lengte: 25 m



Minimale verwerkingstemperatuur: 0 °C
 Maximale verwerkingstemperatuur: 50 °C
 Min. temperatuurbestendigheid: -40 °C
 Max. temperatuurbestendigheid: 100 °C
 UV-bestendig: 8 weken
 Oplosmiddelvrij: Ja

Art.nr.	VPE
0985 760 026	4

12

DIDA M tape voor dakbeschermfolie

Productomschrijving:

Enkelzijdige tape voor luchtdicht en windbestendig verlijmen van underlayfolie/dakbeschermfolie en gevelmembraan

Voordelen:

- Zeer hoge kleefkracht
- UV- en waterbestendig
- Oplosmiddelvrij
- Lage emissie, getest volgens GEV EMICODE, ec 1 plus

Toepassingsgebieden:

Voor verlijming van overlappings in dakbeschermfolies, underlaymembranen en gevelmembranen. Voor verlijming van overlappings in deze folies en voor verlijming van verbindingen en openingen, ook voor reparatie van schade aan underlaymembranen en dakbeschermfolies.

Opmerking:

Maximale weerbestendigheid buiten = 24 maanden

Dragermateriaal van kleefband: PET-folie
 Lijmbasis: Acrylaatdispersie
 Kleur: Zwart
 Dikte: 0,3 mm
 Breedte: 60 mm
 Lengte: 25 m
 Minimale verwerkingstemperatuur: -10 °C
 Maximale verwerkingstemperatuur: 50 °C
 Min. temperatuurbestendigheid: -40 °C
 Max. temperatuurbestendigheid: +100 °C
 Oplosmiddelvrij: Ja



Art.nr.	VPE
0985 761 025	4

S 15 plus, membraanlijm

Productomschrijving:

Krachtige membraanlijm voor luchtdichte verbinding

Voordelen:

- Getest op lage emissie volgens GEV EMICODE ec 1 plus
- Het product is permanent klevend en elastisch, en is bestand tegen veroudering
- Met systeemcontrole

Toepassingsgebieden:

Voor permanent, luchtdicht verlijmen van dampdoorlatende folie/dampwerende lagen en afdichtfolie aan metselwerk, beton, hout, pleisterwerk en metaal

Opmerking:

De oppervlakken moeten stabiel en droog zijn en vrij van stof en vet. Afge- werkte kleefverbindingen mogen niet in stilstand water of onder permanente mechanische belasting staan.

Typeomschrijving: RECA S 15 plus, membraanlijm

Inhoud: 310 ml



12

Art.nr.	VPE
0898 715	12

Nagelafdichtband

Productomschrijving:

Eénzijdig kleefafdichtband voor regendichte afdichting van penetratiepunten van nagels en schroeven op beschot- en onderdakfolie

Voordelen:

- Goede hechting aan dakbeschermfolies en hout
- Zeer goede materiaalverdraagzaamheid

Toepassingsgebieden:

Nagelafdichtband aanbrengen op de onderzijde van de tengels of op de buitenzijde van de onderdakfolie parallel aan de dakspar. De tengels worden vervolgens bevestigd op de dakspar, waardoor de tape tijdens dit proces wordt samengedrukt.

Opmerking:

UV-bestendig gedurende 12 weken

Lijmbasis: Synthetisch rubber

Kleur: Groen

Dikte: 3 mm

Breedte: 60 mm

Lengte: 30 m

Minimale verwerkingstemperatuur: 0 °C

Maximale verwerkingstemperatuur: 40 °C

Min. temperatuurbestendigheid: -30 °C

Max. temperatuurbestendigheid: +40 °C



Art.nr.	VPE
0985 761 060	8

RECA Aluflex met structuur

Wand- en schoorsteenaansluiting

Productomschrijving:

Aluflex-kleefstrips gemaakt van aluminium en butyl voor aansluitwerk bij stijgende bouwelementen, zoals schoorstenen en daken.

Voordelen:

- UV-bestendig aluminium lakwerk
- Dikke butylstrips (1,2 mm)
- Dikke afdichting door butyloppervlak
- Flexibele toepassing in alle richtingen

Toepassingsgebieden:

De breedte van 450 mm wordt ook vaak gebruikt voor afdichting van hoeklassen.

Opmerking:

Let op: VPE-waarden zijn in meters!

Rollengte: 5 m

Min./max. temperatuurbestendigheid: -30 tot +80 °C

Min./max. verwerkingstemperatuur: +10 tot +30 °C

UV-bestendig: Ja

Aantal rollen per doos: 2



Art.nr.	Rolbreedte	Kleur	VPE
0683 001 281	280 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	10
0683 001 283	280 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	10
0683 001 282	280 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	10
0683 001 451	450 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	10
0683 001 453	450 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	10
0683 001 452	450 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	10

RECA 3D – Aluflex

Wand- en schoorsteenaansluiting

Productomschrijving:

De 3-dimensionele Aluflex-kleefstrips gemaakt van aluminium en butyl voor complexe verbindingen bij stijgende bouwelementen, zoals schoorstenen en daken.

Voordelen:

- Maximale verlenging door innovatief 3D-profiel
- Butyl-kleeflaag over gehele oppervlak voor dikke afdichting
- Dikke (1,2 mm) butyl-kleefstrips
- UV-bestendig aluminium lakwerk
- Geen scherpe randen

Toepassingsgebieden:

Voor hoge wanden en ruw afgewerkte tegels.

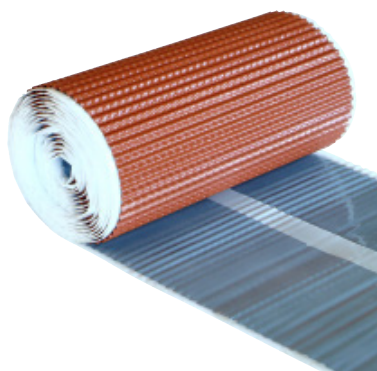
De breedte van 450 mm wordt ook vaak gebruikt voor afdichting van hoeklassen.

Opmerking:

Let op: VPE-waarden zijn in meters!

Rollengte: 5 m

Min./max. temperatuurbestendigheid: -30 tot +80 °C



Min./max. verwerkingstemperatuur: +10 tot +30 °C

UV-bestendig: Ja

Aantal rollen per doos: 2

Art.nr.	Rolbreedte	Kleur	VPE
0683 000 281	280 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	10
0683 000 283	280 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	10
0683 000 282	280 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	10
0683 000 451	450 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	10
0683 000 453	450 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	10
0683 000 452	450 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	10

Nokrol

Productomschrijving:

De nokrol van aluminium en zacht PVC voor ventilatie van nokken en hoekpers (conform DIN 4108).

Voordelen:

- Aluminium en kunststof, weerbestendig en UV-gestabiliseerd
- Vlechtwerk past zich moeiteloos aan daktegels/pannen aan
- Permanente verbinding met butyl-kleefstrips
- Gemakkelijk aanbrengen door flexibel, zacht PVC

Opmerking:

Let op: VPE-waarden zijn in meters!

Materiaal: Kunststof/aluminium

Ventilatiedoorsnede per meter: 160 cm²

Min./max. temperatuurbestendigheid: -30 tot +80 °C

Min./max. verwerkingstemperatuur: +10 tot +30 °C

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd



Art.nr.	Rolbreedte	Kleur	Rollengte	Aantal rollen per doos	VPE
0683 320 001	320 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	10 m	2	20
0683 320 003	320 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	10 m	2	20
0683 320 002	320 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	10 m	2	20
0683 360 001	360 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	5 m	4	20
0683 360 003	360 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	5 m	4	20
0683 360 002	360 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	5 m	4	20

Nokeindkap, kunststof

Productomschrijving:

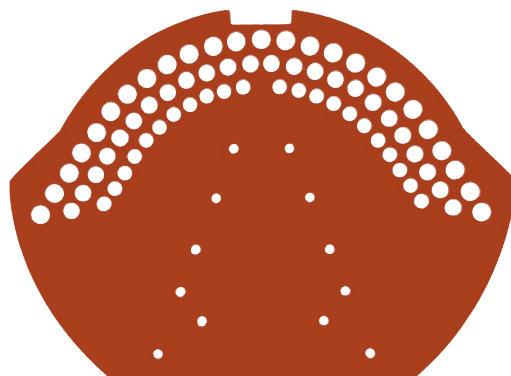
Nokeindkap voor ademende zijafsluiting van nokken en hoekkepers.

Voordelen:

- Voor alle gangbare soorten pannen

Materiaal: Polypropyleen - PP

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd



Art.nr.	Kleur	VPE
0683 500 001	Braun RAL 8014 ähnlich	25
0683 500 003	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	25
0683 500 002	Rot RAL 8004 ähnlich	25

Nokeindkap, aluminium

Gemaakt van geanodiseerd aluminium

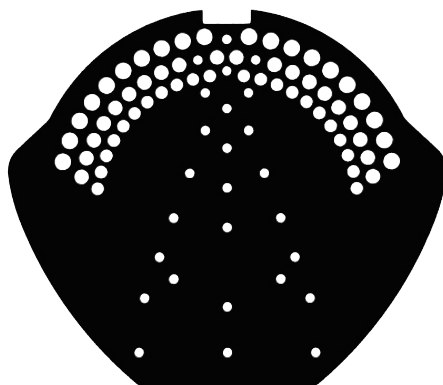
Productomschrijving:

Nokeindkap voor ademende zijafsluiting van nokken en hoekkepers.

Voordelen:

- Gemaakt van geanodiseerd aluminium: weerbestendig en kleurvast
- Voor alle standaardtypen dakpannen

Materiaal: Aluminium



Art.nr.	Kleur	VPE
0683 501 012	Steenrood, Donkerbruin RAL 8077	50
0683 501 034	Wit, Zwart	50

Kopperrol dak

Zelfklevende koperstrip

Productomschrijving:

Zelfklevende koperstrip met structuur voor bevestiging op nok en hoekkeper. Houdt het dak effectief en langer vrij van verontreiniging, verlengt de levensduur van het dak.

Voordelen:

- Verbeterde efficiëntie door speciale oppervlakstructuur
- Uiterst effectief door zuiver koper
- Permanente bevestiging met zelfklevende achterzijde over het gehele oppervlak, gemaakt van butyl
- Geschikt voor dakdiepten tot 7 meter
- Kan met schaar doormidden worden geknipt

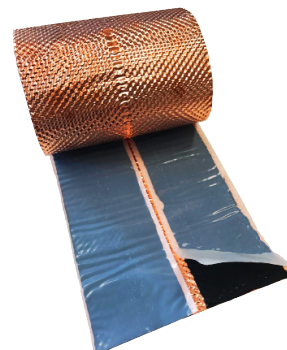
Rolbreedte: 200 mm

Kleur: Koper

Rollengte: 5 m

Min./max. temperatuurbestendigheid: -30 tot 80 °C

Min./max. verwerkingstemperatuur: 10 tot 30 °C



12

Art.nr.

0683 600 000

VPE

1

Kielafdichtstrips

Productomschrijving:

Kielafdichtstrips van weerbestendig, vormvast, hydrolysebestendig, UV-gestabiliseerd en CFC-vrij polyetheenschuim met aan één zijde een zelfklevende coating. De zelfklevende coating is zodanig ontworpen dat deze in langs- of dwarsrichting niet overmatig kan worden gerekt, wat een betrouwbare en duurzame afdichting garandeert.

Voordelen:

- Zelfklevend voor een goede hechting
- PU-schuim

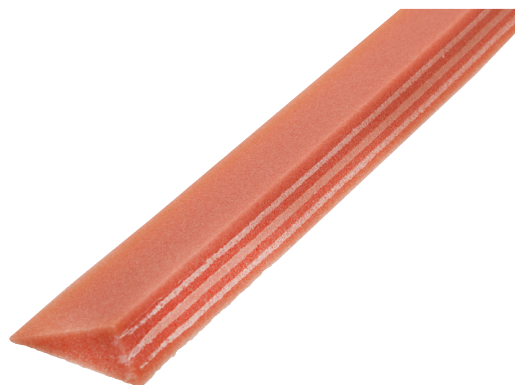
Toepassingsgebieden:

Kielafdichtstrips worden gebruikt voor het afdichten van kielen op daken. Deze producten garanderen een duurzame en betrouwbare afdichting tegen inwaaiende regen of sneeuw tussen kielen en keramische of betonnen dakpannen.

Hoogte: 30 mm

Breedte: 60 mm

Lengte: 1 m



Art.nr.

0683 600 061

0683 600 062

0683 600 063

Kleur

Bruin

Rood

Zwart

VPE

200

200

200

Ventilatieprofiel, PVC

Productomschrijving:

Ventilatiebeugel voor dakventilatie in de dakrandzone en als eindprofiel voor gevelventilatie.

Voordelen:

- Gemaakt van stootvast hard PVC (weerbestendig, UV-gestabiliseerd)
- Meer dan 50% bruikbare ventilatie-dwarsdoorsnede (conform DIN 4108)

Opmerking:

Let op: VPE-waarden zijn in meters!

Breedte: 30 mm

Materiaal: Polyvinylchloride - PVC

Lengte: 2,5 m

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd

DIN: 4108



Art.nr.	Hoogte	Ventilatie doorsnede per meter	Kleur	Dikte	Aantal stuks per doos	VPE
0683 201 301	30 mm	130 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1,2 mm	20	50
0683 201 303	30 mm	130 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1,2 mm	20	50
0683 201 302	30 mm	130 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1,2 mm	20	50
0683 201 304	30 mm	130 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1,2 mm	20	50
0683 201 501	50 mm	228 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1,3 mm	20	50
0683 201 503	50 mm	228 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1,3 mm	20	50
0683 201 502	50 mm	228 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1,3 mm	20	50
0683 201 504	50 mm	228 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1,3 mm	20	50
0683 201 701	70 mm	325 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1,4 mm	10	50
0683 201 703	70 mm	325 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1,4 mm	10	50
0683 201 702	70 mm	325 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1,4 mm	10	50
0683 201 704	70 mm	325 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1,4 mm	10	50
0683 201 901	90 mm	423 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1,5 mm	10	50
0683 201 903	90 mm	423 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1,5 mm	10	50
0683 201 902	90 mm	423 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1,5 mm	10	50
0683 201 904	90 mm	423 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1,5 mm	10	50

Ventilatiebeugel, aluminium

Productomschrijving:

Ventilatiebeugel voor dakventilatie in de dakrandzone en als eindprofiel voor gevelventilatie.

Voordelen:

- Aluminium
- Meer dan 50% bruikbare ventilatie-dwarsdoorsnede (conform DIN 4108)
- Speciale transportbescherming door driehoekige doos

Opmerking:

Let op: VPE-waarden zijn in meters!

Breedte: 30 mm

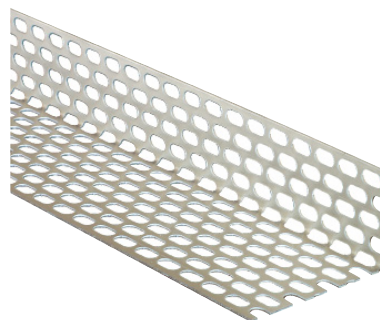
Materiaal: Aluminium

Lengte: 2,5 m

Dikte: 0,7 mm

DIN: 4108

Aantal stuks per doos: 20



Art.nr.	Hoogte	Ventilatie doorsnede per meter	Kleur	VPE
0683 220 301	30 mm	130 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	50
0683 220 303	30 mm	130 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	50
0683 220 300	30 mm	130 cm ²	Natuurlijk	50
0683 220 302	30 mm	130 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	50
0683 220 304	30 mm	130 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	50
0683 220 501	50 mm	228 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	50
0683 220 503	50 mm	228 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	50
0683 220 500	50 mm	228 cm ²	Natuurlijk	50
0683 220 502	50 mm	228 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	50
0683 220 504	50 mm	228 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	50
0683 220 701	70 mm	325 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	50
0683 220 703	70 mm	325 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	50
0683 220 700	70 mm	325 cm ²	Natuurlijk	50
0683 220 702	70 mm	325 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	50
0683 220 704	70 mm	325 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	50
0683 220 901	90 mm	423 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	50
0683 220 903	90 mm	423 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	50
0683 220 900	90 mm	423 cm ²	Natuurlijk	50
0683 220 902	90 mm	423 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	50
0683 220 904	90 mm	423 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	50

Ventilatiebeugel, rolbaar PVC

Productomschrijving:

Rolbare ventilatiebeugel voor dakventilatie in de dakrandzone en als eindprofiel voor gevelventilatie. Ventilatie-dwarsdoorsnede (conform DIN 4108)

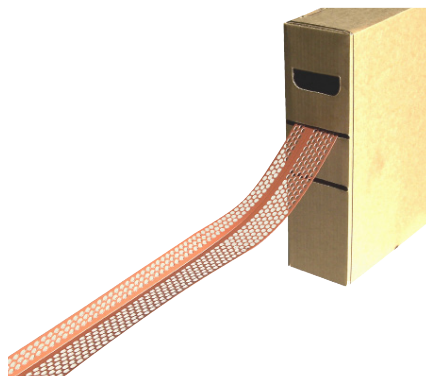
Voordelen:

- Gemaakt van stootvast hard PVC (weerbestendig, UV-gestabiliseerd)
- Consistent geperforeerde nagellengte (24 mm)
- Geen verspilling, flexibele bevestiging, ruimtebesparend

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd

Materiaal: Polyvinylchloride - PVC hard, slagvast

Lengte: 60 m



Art.nr.	Breedte	Ventilatie doorsnede per meter	Kleur	VPE
0683 200 301	30 mm	130 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1
0683 200 303	30 mm	130 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1
0683 200 302	30 mm	130 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1
0683 200 304	30 mm	130 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1
0683 200 501	50 mm	228 cm ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1
0683 200 503	50 mm	228 cm ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1
0683 200 502	50 mm	228 cm ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1
0683 200 504	50 mm	228 cm ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1
0683 200 701	70 mm	325 m ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1
0683 200 703	70 mm	325 m ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1
0683 200 702	70 mm	325 m ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1
0683 200 704	70 mm	325 m ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1
0683 200 901	90 mm	423 m ²	Braun RAL 8014 ähnlich	1
0683 200 903	90 mm	423 m ²	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	1
0683 200 902	90 mm	423 m ²	Rot RAL 8004 ähnlich	1
0683 200 904	90 mm	423 m ²	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	1

Beschermrooster in rolhouder, PVC

Vogelrooster

Productomschrijving:

Vogelrooster voor dakventilatie in de dakrandzone en als eindprofiel voor gevelventilatie.

Voordelen:

- Gemaakt van stootvast hard PVC (weerbestendig, UV-gestabiliseerd)
- Meer dan 50% bruikbare ventilatie-dwarsdoorsnede (conform DIN 4108)
- Afzonderlijk op lengte te knippen

Materiaal: Polyvinylchloride - PVC

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd

Lengte: 60 m



Art.nr.	Rolbreedte	Kleur	Ventilatiedoorsnede per meter	VPE
0683 100 501	50 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	228 cm ²	1
0683 100 503	50 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	228 cm ²	1
0683 100 502	50 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	228 cm ²	1
0683 100 504	50 mm	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	228 cm ²	1
0683 100 801	80 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	390 cm ²	1
0683 100 803	80 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	390 cm ²	1
0683 100 802	80 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	390 cm ²	1
0683 100 804	80 mm	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	390 cm ²	1
0683 101 001	100 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	488 cm ²	1
0683 101 003	100 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	488 cm ²	1
0683 101 002	100 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	488 cm ²	1
0683 101 004	100 mm	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	488 cm ²	1

Beschermrooster, 5 m, rol, PVC

Vogelrooster

Productomschrijving:

Vogelrooster voor dakventilatie in de dakrandzone en als eindprofiel voor gevelventilatie.

Voordelen:

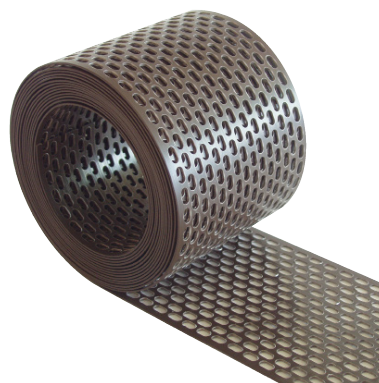
- Gemaakt van stootvast hard PVC (weerbestendig, UV-gestabiliseerd)
- Meer dan 50% bruikbare ventilatie-dwarsdoorsnede (conform DIN 4108)

Opmerking:

Let op: VPE-gegevens zijn in meters!

Rollengte: 5 m

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd



Art.nr.	Rolbreedte	Kleur	Ventilatiedoorsnede per meter	Aantal rollen per doos	VPE
0683 110 501	50 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	228 cm ²	48	240
0683 110 503	50 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	228 cm ²	48	240
0683 110 502	50 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	228 cm ²	48	240
0683 110 504	50 mm	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	228 cm ²	48	240
0683 110 801	80 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	390 cm ²	24	120
0683 110 803	80 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	390 cm ²	24	120
0683 110 802	80 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	390 cm ²	24	120
0683 110 804	80 mm	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	390 cm ²	24	120
0683 111 001	100 mm	Braun RAL 8014 ähnlich	488 cm ²	24	120
0683 111 003	100 mm	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	488 cm ²	24	120
0683 111 002	100 mm	Rot RAL 8004 ähnlich	488 cm ²	24	120
0683 111 004	100 mm	Zuiver wit, vergelijkbaar met RAL 9010	488 cm ²	24	120

Beschermrooster in rolhouder, aluminium

Vogelrooster

Productomschrijving:

Vogelrooster voor dakventilatie in de dakrandzone en als eindprofiel voor gevelventilatie.

Voordelen:

- Rolbaar aluminium in praktische rolhouder
- Meer dan 50% bruikbare ventilatie-dwarsdoorsnede (conform DIN 4108)
- Afzonderlijk op lengte te knippen

Kleur: Natuurlijk

Materiaal: Aluminium/aluminium

Lengte: 60 m



Art.nr.	Rolbreedte	Ventilatie doorsnede per meter	VPE
0683 120 500	50 mm	228 cm ²	1
0683 120 800	80 mm	390 cm ²	1
0683 120 000	100 mm	488 cm ²	1

Ventilatiekam dakrand

Productomschrijving:

De ventilatiekam voor de dakrand voorkomt dat kleine dieren en vogels in de dakrandzone onder het dak kunnen komen.

Voordelen:

- Materiaal: UV-gestabiliseerd polypropyleen PP
- Flexibele aanpassing aan de dakcontour met zachte kamflappen
- Eenvoudig vast te nagelen

Lengte: 1 m

Breedte: 60 mm

Materiaal: Polypropyleen - PP

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd

Min./max. temperatuurbestendigheid: -30 tot +80 °C

Min./max. verwerkingstemperatuur: +10 tot +30 °C



Art.nr.	Kleur	VPE
0683 002 601	Braun RAL 8014 ähnlich	300
0683 002 603	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	300
0683 002 602	Rot RAL 8004 ähnlich	300

Ventilatie-element dakrand met kam

Productomschrijving:

Het dakrandelement voor bescherming tegen kleine dieren zorgt voor goede ventilatie tussen de underlay en de platte daktegels/pannen.

Voordelen:

- UV-gestabiliseerd polypropyleen PP
- Flexibele aanpassing aan de dakcontour met zachte kamflappen
- Eenvoudig vast te nagelen
- Gemakkelijke, duurzame verwerking door push-fit-systeem
- Voor gootbeugels: Eenvoudigweg de voeten losschroeven!

Lengte: 1 m

Breedte: 90 mm

Ventilatie doorsnede per meter: 145 cm²

Materiaal: Polypropyleen - PP

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd

Min./max. temperatuurbestendigheid: -30 tot +80 °C

Min./max. verwerkingstemperatuur: +10 tot +30 °C



12

Art.nr.	Kleur	VPE
0683 002 001	Braun RAL 8014 ähnlich	50
0683 002 003	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	50
0683 002 002	Rot RAL 8004 ähnlich	50

Ventilatie-element dakrand zonder kam

Productomschrijving:

Het dakrandelement voor bescherming tegen kleine dieren zorgt voor goede ventilatie tussen de underlay en de platte daktegels/pannen.

Voordelen:

- UV-gestabiliseerd polypropyleen PP
- Gemakkelijke, duurzame verwerking door push-fit-systeem
- Eenvoudig vast te nagelen
- Voor gootbeugels: Eenvoudigweg de voeten losschroeven!

Lengte: 1 m

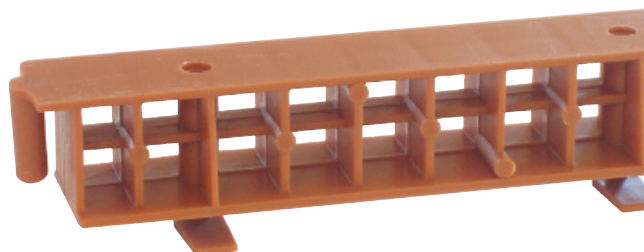
Ventilatie doorsnede per meter: 145 cm²

Materiaal: Polypropyleen - PP

UV-bestendig: UV-gestabiliseerd

Min./max. temperatuurbestendigheid: -30 tot +80 °C

Min./max. verwerkingstemperatuur: +10 tot +30 °C



Art.nr.	Kleur	VPE
0683 002 011	Braun RAL 8014 ähnlich	100
0683 002 013	Gitzwart, vergelijkbaar met RAL 9005	100
0683 002 012	Rot RAL 8004 ähnlich	100

Sanitairventilatie, Maxiflex

Productomschrijving:

MAXIFLEX is een uiterst flexibele, lichtgewicht spiraalslang voor de beluchting en ventilatie van afvoerwaterleidingen.

Voordelen:

- Veelzijdige buigvarianten om eenvoudig dubbele platen te maken.
- Meerdere sleuven op de omtrek van de verbindingshuls (DN 100) zorgen voor ideale aanpassing en bieden opties voor aansluiting op de betreffende buis.
- Extra opties voor aansluiting op de afvoerwaterleiding worden geboden door het reduceerstuk DN 70/DN 100.

Toepassingsgebieden:

Spiraalslang voor de beluchting en ventilatie van afvoerwaterleidingen, mechanische ventilatiesystemen, machineafzuiging- en luchtvoorbereidingssystemen

Opmerking:

Hij wordt zodanig bevestigd dat zich geen stilstaand water kan ophopen in de afvoerslang en bij de aansluitingen

Lengte: 100 cm

Max. werkdruk: 3000 Pa

Min. buigradius: 62 mm

Luchtsnelheid: 30 m/s

Min./max. temperatuurbestendigheid: -20 tot 80 °C

Kleur: Grijs



Art.nr.	VPE
0683 600 100	10

Tijdelijke regenpijpoplossing

Productomschrijving:

De tijdelijke regenpijpoplossing vervangt tijdelijk de regenpijp en beschermt naastliggende delen tegen binnendringen van regenwater.

Toepassingsgebied:

Voor pijpen tot 125 mm diameter

Toepassingsgebieden:

De tijdelijke regenpijpoplossing wordt op de gewenste lengte gezaagd en over de uitloopsteun van de regenpijp en de uitloopsteun van de vloer getrokken. Voor bescherming tegen weersinvloeden, zoals wind, enz., verdient het aanbeveling om de tijdelijke regenpijpoplossing te bevestigen aan de buisverbindingen (bijv. kabelbinders, geschikt kleefband). Het product is UV- en weerbestendig gedurende maximaal 6 weken. De regenpijpen moeten daarom zo snel mogelijk worden gemonteerd.

Rolbreedte: 200 mm

Kleur: Transparant

Rollengte: 100 m

Dikte: 0,09 mm



Art.nr.	VPE
0683 600 200	1