

UDB-A
USB-A

VOORDELEN

- voor geventileerde puntdaken
- regen-en winddicht
- 6 maand UV stabiel
- gemakkelijk te snijden
- waterdicht
- geen weerspiegeling

AANBEVOLEN TOEBEHOREN



OMEGA QUILLI



OMEGA Nagelafdichtingsband



PE Nagelafdichtingsband DSK

OMEGA MONOTOP 330 SK DUO

Dit is een extreem diffusie-open onderdakfolie met twee afwisselend aangebrachte acrylaat kleefstroken voor directe bevestiging op thermische isolatie of houten bekisting. Deze onderdakfolie is geschikt als onderdak met verhoogde regendichtheid volgens ONORM B 4119 en voldoet aan de norm UDB-A en USB-A volgens de ZVDH richtlijnen. Het enkelvoudig membraam waarborgt een hogere UV weerstand en een extreem hoge slagregenbescherming.

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Rollbreedte	1,5 m
Rollengte	25 m
Roloppervlak	37,50 m ²
Rolgewicht	15 kg

PRODUCTGEGEVENS VOLGENS NORM EN 13859-1 / EN 13859-2

Samenstelling	Monolithisch membraam met twee afwisselend acrylaat kleefstroken
Dikte	1mm
Kleur	lichtgrijs
Oppervlaktegewicht	330 g / m ²
sd-waarde	0,15 m (+0,05/-0,08)
Temperatuurbestendigheid	- 40 °C - + 100 °C
UV-bestendigheid	6 Monate maanden
Waterdichtheid EN 1928	W1
Rekbaarheid EN 12311-1	30% (-10/+20) 50% (±20)
Maximale treksterkte EN 12311-1	550(-60/+50)N/50mm 350(-60/+50)N/50mm
Doorscheurweerstand EN 12310-1	250 (-50/+30)N 250 (-50/+30)N
Opslag	koel en droog
Brandklasse EN 13501-1 / EN 11925-0	E

11/2019_NL

ISOCELL

PLAATSINGSRICHTLIJNEN VOOR OMEGA ONDERDAKFOLIE

(1) Onderlaag (zonder houten bekisting)

Als onderlaag wordt de OMEGA dakfolie parallel aan de dakgoot licht doorhangend en over de daksparren geplaatst en mechanisch bevestigd. Verticale overlappingsen moeten in principe op de spar liggen. Alle overlappingsen/aansluitingen moeten met OMEGA Quilli worden verlijmd. Horizontale stootverbindingen kunnen bij de dakfolies met de SK-DUO uitvoering of met de OMEGA Quilli worden uitgevoerd zonder extra aandrukken.

(2) Onderlaag (met houten bekisting)

Als onderlaag wordt de OMEGA dakfolie op een bekisting parallel aan de dakgoot geplaatst. De banen worden aan de randen aan de zijde van de nok op een afstand van 10 cm (markeringsrand) verdeckt vastgespijkerd. Alle overlappingsen/aansluitingen moeten met OMEGA Quilli (zonder aandrukkracht) of de geïntegreerde kleefstrips (met voldoende aandrukkracht) worden verlijmd. Voor het regendicht lijmen (tijdelijke bedekking) moet een nagelafdichting (OMEGA Quilli of OMEGA band voor nagelafdichting) onder de laatste tengel worden aangebracht. De eenzijdige nagelafdichtingsband moet direct onder de tengellat op de dakbaan worden gekleefd!

(3) Gootconstructie

Een gootconstructie met afwatering onder de goot wordt aangeraden, zodat achterblijvend smeltwater zonder problemen kan wegstromen. Wij raden de afwatering door middel van een gootplaat aan.

(4) Nokgebied

Het nokgebied wordt door een overspanning met OMEGA dakbaan direct afgesloten. Hiermee wordt een directe bescherming tegen binnendringend water gerealiseerd. Bij niet geïsoleerde vlisingen resp. achtergeventileerde isolatie moet de nokconstructie open worden uitgevoerd: de banen eindigen 3 cm voor de noklijn, er dienen tengels te worden aangebracht en er moet een 50 cm brede baan OMEGA dakfolie over de noklijn worden aangebracht.

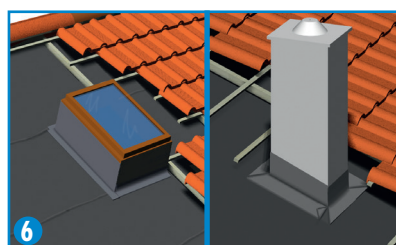
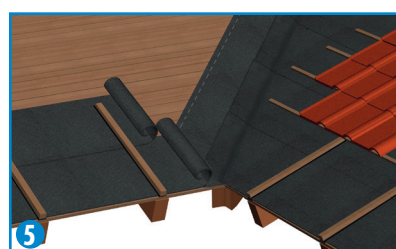
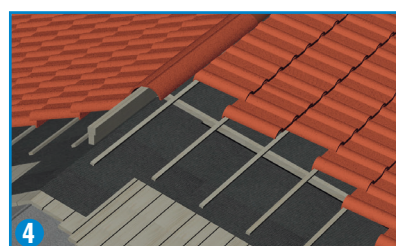
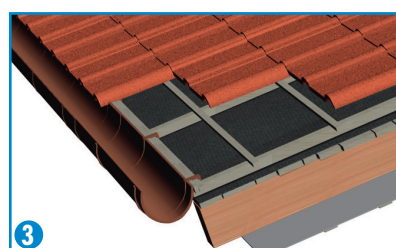
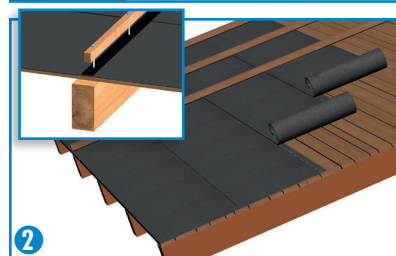
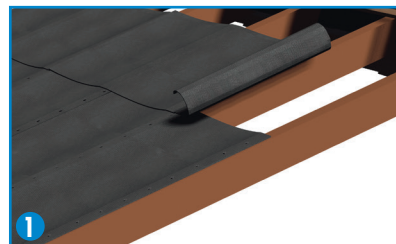
(5) Kielconstructie

In de eerste stap van de kielconstructie moet een doorlopende kielbaan worden geplaatst.

(6) Doorvoeren

Uitsparingen bij dakdoorvoeren (ontluchtingsbuizen, veluxramen, schoorsteen, enz.) moeten zo klein mogelijk worden gehouden. De delen van de folie moeten zodanig worden bevestigd dat er geen regen of sneeuw kan binnendringen. De afdichting moet met geschikt afdichtingsband en manchetten van de firma ISOCELL GmbH worden uitgevoerd.

Zorg ervoor dat de ondergrond schoon is! De fabrikant accepteert geen aansprakelijkheid voor mechanische beschadigingen. De geldende voorschriften en richtlijnen (bijvoorbeeld conform ZVDH (Duitse dakdekkersfederatie) voor Duitsland, ÖNORM B 4119 voor Oostenrijk,...) moeten in acht worden genomen! De dakfolie fungeert niet als dakbedekking.



ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 544 47 20
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Box 20059
161 02 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com