



OMEGA DRAINY Onderdakfolie

Dit is een extreem diffusieopen dakfolie speciaal voor gebruik onder metalen afdekkingen. Zij beschikt over een driedimensionaal geweven polypropyleenmateriaal en wordt direct op de houten bekisting bevestigd. Het geweven materiaal beschermt de folie tegen warmte en beschadigingen door de metalen dakbekleding en waarborgt een ventilatie aan de bovenkant van de folie.

TOEPASSINGSGEBIED

- speciaal voor de inzet onder metalen dakbedekkingen
- voor geventileerde en schuine daken
- direct op de houten bekisting bevestigd
- hoogwaardige bescherming voor hout en isolatie

VOORDELEN

- regendicht
- winddicht
- UV-gestabiliseerd
- volledig recyclebaar
- niet-reflecterend
- antislip









AANBEVOLEN TOEBEHOREN



VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Rollbreedte	1,5 m
Rollengte	25 m
Roloppervlak	37,5 m ²
Rolgewicht	17 kg

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

Samenstelling	3-laags PP-vlies met driedimensionaal geweven PP-materiaal	
Dikte	vlies 0,75mm / geweven materiaal 7,5mm	
Kleur	vlies lichtgrijs / geweven materiaal zwart	
Gewicht	450 g / m ² (± 5 %)	
SD - waarde	0,02 m	
Temperatuurbestendigheid	- 20 °C - + 100 °C	
UV-bestendigheid	3 maanden	
Weerstand tegen waterdoorgang EN 1928	W1	
Rek tot breuk EN 12311-1	 50 - 60 %	 50 - 60 %
Treksterkte EN 12311-1	 295 (± 40) N / 50 mm	
	 205 (± 40) N / 50 mm	
Doorscheurweerstand EN 12310-1	 185 (± 30) N	 230 (± 30) N
Opslag	koel en droog	
Brandklasse EN 13501-1 / EN 11925-2	E	

10.2017_NL

ISOCELL

PLAATSINGSRICHTLIJNEN VOOR OMEGA DRAINY

(1) SCHEIDINGSLAAG ONDER PLAATBEDEKKING

De onderdakfolie OMEGA Drainy wordt als scheidingslaag onder de gefelste plaat op een beplanking parallel met de dakgoot gelegd. De folie wordt aan de randen aan de kant van de nok in het overlappingsgebied (markeringsrand) verborgen vastgenageld. Bij noodzakelijke overlappingsen zoals bijvoorbeeld verticale naden, doorvoeren, kielen en dakkapellen wordt de wirwar van overlappingsen over een breedte van 10 cm verwijderd. De overlappingsen worden met OMEGA QUILLI of met de geïntegreerde kleefband vastgeplakt. Tijdens het aanbrengen van de onderdakfolie OMEGA Drainy moet ervoor worden gezorgd dat de ondergrond schoon is, omdat het zeer diffusieopen membraan anders kan worden beschadigd en de fabrikant is hiervoor in geen geval aansprakelijk. Eventuele beschadigingen moeten onmiddellijk worden verholpen.

(2) VERWERKING VAN EEN DAKGOOT

Wij raden een afwatering door middel van een dakgootplaat aan.

(3) DOORVOEREN

Uitsnijdingen bij dakdoorvoeren (afzuigbuizen, dakramen, 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 geschikte afdichtingsbanden en manchetten van de firma ISOCELL GmbH worden uitgevoerd.

Zorg voor een schone ondergrond! De fabrikant is niet aansprakelijk voor mechanische beschadigingen. De geldende voorschriften en richtlijnen (bv. conform ZVDH voor Duitsland, ÖNORM B 4119 voor Oostenrijk, ...) moeten in acht worden genomen!

De dichtheid van microporeuze onderdakfolie kan worden aangetast door houtbeschermingsmiddelen, kettingzaagolie, oliehoudende substanties. Onze toepassingstechnici geven u graag informatie!

De onderdakfolie OMEGA Drainy is geen nooddak. Ze fungeert niet als dakbedekking. De dakbedekking moet uiterlijk twee maanden na het aanbrengen van de onderdakfolie hebben plaatsgevonden.

Als de bedekking niet rechtstreeks na het aanbrengen van de onderdakfolie zou gebeuren, moet de folie mechanisch worden gefixeerd.

Als er verhoogde regendichtheid van het onderdak cf. ÖNORM B 4119 wordt gevraagd, moet het bouwwerk bijvoorbeeld met dekzeilen worden beschermd.



ISOCELL GmbH
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 BUREAU 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
Gamla Stallet | Stora Väsby
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 01
office@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com