



OMEGA DRAINY Unterdachbahn

Ist eine extrem diffusionsoffene Dachauflegebahn speziell für den Einsatz unter Blechdeckungen. Sie ist mit einem dreidimensionalen Polypropylenmaschengewebe ausgerüstet und wird direkt auf die Holzschalung verlegt. Das Maschengewebe schützt die Bahn vor Hitze und Verletzung durch das Blech und gewährleistet eine Überlüftung der Bahn.

VERWENDUNGSZWECK

- speziell für den Einsatz unter Blechdeckungen
- für belüftete Steildächer
- zur direkten Verlegung auf Holzschalung
- hochwertiger Schutz für Holz und Dämmung

VORTEILE

- regensicher
- winddicht
- UV-stabilisiert
- voll recycelbar
- blendfrei
- rutschhemmend

**Bei Interesse
bitte Muster anfordern**

EMPFOHLENES ZUBEHÖR



ERHÄLTlich IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

Rollenbreite	1,5 m
Rollenlänge	25 m
Rollenfläche	37,5 m ²
Rollengewicht	17 kg

PRODUKTDATEN ENTSPRECHEND DER NORM EN 13859-1 / EN 13859-2

Zusammensetzung	3-lagiges PP-Vlies mit dreidimensionalem PP-Maschengewebe			
Dicke	Vlies	0,75mm	Maschengewebe	7,5mm
Farbe	Vlies hellgrau / Maschengewebe schwarz			
Flächengewicht	450 g / m ² (± 5 %)			
SD - Wert	0,02 m			
Temperaturbeständigkeit	- 20 °C - + 100 °C			
UV-Beständigkeit	3 Monate			
Widerstand gegen Wasserdurchgang EN 1928	W1			
Dehnung nach EN 12311-1		50 - 60 %		50 - 60 %
Höchstzugkraft nach EN 12311-1		295 (± 40) N/ 50 mm		
		205 (± 40) N/ 50 mm		
Weiterreißwiderstand nach EN 12310-1		185 (± 30) N		230 (± 30) N
Lagerung	kühl und trocken			
Brandklasse nach EN 13501-1 / EN 11925-2	E			

10.2017_DE

ISOCELL

VERLEGERICHTLINIEN FÜR OMEGA DRAINY

(1) TRENNLAGE UNTER BLECHDECKUNG

Als Trennlage unter dem Falzblech wird die OMEGA Drainy Dachbahn auf einer Schalung parallel zur Traufe verlegt. Die Bahnen werden an den firstseitigen Rändern im Überlappungsbereich (Markierungsrand) verdeckt genagelt. Bei erforderlichen Überlappungen wie beispielsweise Vertikalstößen, Durchdringungen, Kehlen und Gauben wird das Wirrgelege im Überlappungsbereich auf einer Breite von 10 cm entfernt. Die Überlappungen werden mit dem OMEGA QUILLI oder mit dem integrierten Klebestreifen verklebt.

Beim Verlegen der OMEGA Drainy Dachbahn ist auf einen sauberen Untergrund zu achten, da sonst die hochdiffusionsoffene Membran mechanisch beschädigt werden kann und vom Hersteller keinerlei Haftung übernommen wird. Eventuell auftretende Beschädigungen sind sofort zu beheben.

(2) TRAUFENAUSBILDUNG

Wir empfehlen eine Entwässerung mittels Traufenblech.

(3) DURCHDRINGUNGEN

Ausschnitte bei Dachdurchdringungen (Dunstrohre, Dachflächenfenster, Kamin, etc.) sind möglichst klein zu halten, die Teile der Folie sind so zu befestigen, dass kein Regen oder Schnee eindringen kann. Die Abdichtung ist mit geeigneten Dichtbändern und Manschetten der Firma ISOCELL GmbH auszuführen.

Achten Sie auf einen sauberen Untergrund! Der Hersteller übernimmt keine Haftung für mechanische Beschädigungen. Die geltenden Vorschriften und Richtlinien (z.B. gemäß ZVDH für Deutschland, ÖNORM B 4119 für Österreich,...) sind zu berücksichtigen!

Die Dichtheit von mikroporösen Dachbahnen kann durch Holzschutzmittel, Kettensägeöl, ölhaltige Substanzen beeinträchtigt werden, unsere Anwendungstechniker informieren Sie gerne!

Die OMEGA Drainy Dachbahn ist kein Notdach. Sie übernimmt nicht die Funktion einer Dacheindeckung. Die Dacheindeckung muss spätestens 2 Monate nach Verlegung der OMEGA Drainy Dachbahn erfolgt sein.

Sollte die Eindeckung nicht unmittelbar auf die Verlegung erfolgen, ist die Bahn mechanisch zu fixieren.

Bei Anforderung an erhöhte Regensicherheit des Unterdaches gem. ÖNORM B 4119 ist das Bauwerk zum Beispiel mit Planen zu schützen.



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

ISOCELL
www.isocell.com