



OMEGA Wandbahn

Die OMEGA Wandbahn aus strukturiertem Polypropylen ermöglicht ein nahezu ungehindertes Austreten der Baufeuchtigkeit von innen nach außen (Dampfdruckausgleich). Weitere Anwendungen als Akustikvlies und Rieselschutz.

VORTEILE

- stark dampfdurchlässig
- wasserabweisend
- reißfest
- weich
- widerstandsfähig

ERHÄLTlich IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

Rollenbreite	1,50 m
Rollenlänge	50 m
Rollenfläche	75 m ²
Rollengewicht	7,5 kg

PRODUKTDATEN ENTSPRECHEND DER NORM EN 13859-2

Zusammensetzung	PP-Vlies
Dicke	0,5 mm
Farbe	schwarz
Flächengewicht	100 g/m ² (±10)
SD-Wert	0,02 m (+0,03/-0,01)
Temperaturbeständigkeit	-40 °C - +80 °C (kurzzeitig 100 °C)
Widerstand gegen Wasserdurchgang EN 1928	W3
Dehnung nach EN 12311-1	 85 (±35)%  90 (±50) %
Höchstzugkraft nach EN 12311-1	 190 (±50) N/50 mm
	 125 (±30) N/50 mm
Weiterreißwiderstand nach EN 12310-1	 125 (±40) N  165 (±50) N
Lagerung	kühl und trocken
Brandklasse nach EN 13501-1	E

EMPFOHLENES ZUBEHÖR



OMEGA QUILLI



AIRSTOP Dichtmasse SPRINT

10.2018_DE

ISOCELL

VERARBEITUNG OMEGA WANDBAHN

Die OMEGA Wandbahn wird mit dem Tacker am Untergrund befestigt. Die Überlappung sollte ca. 10 cm betragen. Die Verklebung der OMEGA Wandbahn untereinander oder bei Anschlüssen ist mit der AIRSTOP Dichtmasse „SPRINT“ oder dem OMEGA QUILLI vorzunehmen. Die zu verarbeitenden Materialien müssen staub- und fettfrei sein, die Untergründe müssen darüber hinaus auch trocken und tragfähig sein. Die AIRSTOP Dichtmasse „SPRINT“ oder OMEGA QUILLI übernimmt die Funktion der Abdichtung und nicht die einer kraftschlüssigen Verbindung.



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 Väsby
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 01
office@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com