



Technisches Datenblatt

OMEGA WD Winddichtung



Diffusionsoffene, dreilagige Winddichtungsfolie aus strukturiertem Polypropylen mit zwei wechselseitig angebrachten Acrylat-Klebestreifen, zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung in der Fassade. Schützt den Bauteil und die Wärmedämmung vor Witterungseinflüssen und Durchströmung von Außenluft. Typ: Standard = ohne Klebestreifen, SK DUO = beidseitiger Klebestreifen.

Vorteile

- Stark dampfdurchlässig
- Winddicht
- Reißfest
- Weich
- Widerstandsfähig
- Förderbar entsprechend QNG Kriterien

Verwendungszweck

- Zur direkten Verlegung auf Holzschalungen / Wärmedämmung

Empfohlene Produkte



OMEGA QUILLI Klebedichtmasse



OMEGA FROZEN Klebepaste

Erhältliche Dimensionen

Artikelnummer	Typ	Rollenbreite	Rollenlänge	Rollen / Palette	Gesamtfläche
2WIND	Standard	1.5 m	50 m	42 Rollen	3150 m ²
2WIND3M	Standard	3 m	50 m	35 Rollen	5250 m ²
2WINDSK	SK DUO	1.5 m	50 m	42 Rollen	3150 m ²

Technische Daten

Zusammensetzung	PP-Vlies Membran	sd-Wert	0.02 m
Dehnung (EN 12311-1) längs	75 (-35 / +45)%	Dehnung (EN 12311-1) quer	90 (±50) %
Höchstzugkraft (EN 12311-1) längs	200 (±10) N / 50 mm	Höchstzugkraft (EN 12311-1) quer	110 (-10 / +70) N / 50 mm
Weiterreißwiderstand (EN 12310-1) längs	80 (-5 / +40) N	Weiterreißwiderstand (EN 12310-1) quer	110 (-10 / +40) N
Dicke	0.59 mm	Temperaturbeständigkeit	-40-80 (kurzzeitig 100 °C) °C
Flächengewicht	100 g/m ²	Farbe	Schwarz
Widerstand gegen Wasserdurchgang (EN 1928)	W1	Lagerung	Kühl und trocken
Freibewitterung	2 Monate	Brandklasse (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E

OMEGA WD Winddichtung

Verarbeitung von OMEGA WD Winddichtungen

Die OMEGA WD Winddichtungen werden mit der bedruckten Seite nach außen mit dem Tacker am Untergrund befestigt. Die Überlappung sollte ca. 10 cm betragen. Die Verklebung der OMEGA WD Winddichtungen untereinander oder bei Anschlüssen ist mit der AIRSTOP SPRINT Dichtmasse oder der OMEGA QUILLI Klebedichtmasse vorzunehmen. Die zu verarbeitenden Materialien müssen staub- und fettfrei sein, die Untergründe müssen darüber hinaus auch trocken und tragfähig sein. Der Klebstoff übernimmt die Funktion der Abdichtung und nicht die einer kraftschlüssigen Verbindung.

