

TECHNISCHES DATENBLATT

Farbe	anthrazit
Gewicht EN 1849-2	170 g/m ²
Material	gitterverstärktes Polyolefin mit Beschichtung aus Vlies
Stärke EN 1849-2	0,75 mm
Rollen zu EN 1849-2	75 m ²
Breite Rolle EN 1849-2	1,5 ml
Rollenlänge EN 1849-2	50 ml
Rollengewicht	12,7 kg
Dichte	220 kg/m ³
Dampfdiffusionswiderstand EN 12572	8.000 μ
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke EN 12572	5 sd (m)
Dampfdurchlässigkeitskoeffizient EN 12572	3,5 E-11 kg/m*s*Pa
Wasserdampfdurchlässigkeit EN 12572	5 g/m ² /24 Std
Wärmeleitfähigkeit Lambda	0,17 λ(W / m ² / K)
Spezifische Wärme	2,1 J/KgK
Widerstand gegen Wasserdurchgang EN 13859-1	W1
Längszugfestigkeit EN 13859-1	400 ±30 N/50 mm
Querzugfestigkeit EN 13859-1	400 ±30 N/50 mm
Zugdehnungsfestigkeit längs EN 13859-1	15 ±5%
Zugdehnungsfestigkeit quer EN 13859-1	20 ±5%
Widerstand gegen Weiterreißen längs EN 13859-1	350 ±35 N
Widerstand gegen Weiterreißen quer EN 13859-1	400 ±35 N
Brandwiderstand 13894	Klasse E
UVA-Beständigkeit	3 Monate
Thermische Stabilität	-40°/+80°C



Robuste Schutzbahn für Beton oder Holz. Ideal für Walmflächen aus Beton oder Holz. Besteht aus einer sehr feinen, gitterverstärkten Polyolefinmischung mit einer Isolierschicht aus Vlies.

EINSATZ

Unterdeckbahn für Beton und Holz.

ZUSAMMENSETZUNG

Robuste Schutzbahn aus Polyolefin.

PFLICHTENHEFT-POSITIONEN

Robusta170 ist ideal für Walmflächen und wird direkt auf der Holzschalung oder Zementdecke in parallel verlaufenden Streifen horizontal von rechts nach links bzw. von unten nach oben ausgerollt, um mindestens 15 cm überlappt und mit Klammern oder Nägeln befestigt. Die Überlappungen müssen mit dem spezifischen, ein- oder zweiseitig klebenden Harobau-Band versiegelt werden, um die Luftdichtheit zu gewährleisten.

