

VAPOR IN NET 140

DAMPFBREMSE MIT VERSTÄRKUNGSGEWEBE



ZUSAMMENSETZUNG

- ① obere Schicht: dampfbremsende PP-Folie
- ② Trägereinlage: Gitterverstärkung aus PP
- ③ untere Schicht: Vliesstoff aus PP



AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class 2	A Önorm B3667 DB	CH SIA 232 VvU	D ZVDH Dh	F DTU 31.2 pare-vapeur	I UNI 11470 C/R2
---	------------------------------	----------------------------------	-----------------------------	------------------------	-------------------------------------	-------------------------------



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert	USC units
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	140 g/m ²	0.46 oz/ft ²
Stärke	EN 1849-2	0,4 mm	6 mil
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	30 m	0.14 US Perm
Höchstzugkraft MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	390/360 N/50 mm	45/41 lbf/in
Dehnung MD/CD ⁽¹⁾	EN 12311-2	18/16 %	-
Nagelrei ßfestigkeit MD/CD ⁽¹⁾	EN 12310-1	280/260 N	63/58 lbf
Wasserundurchlässigkeit	EN 1928	konform	-
Widerstand gegen Wasserdampfdurchlässigkeit:			
- nach künstlicher Alterung	EN 1296/EN 1931	konform	-
- Alkalibeständigkeit	EN 1847/EN 12311-2	k. A.	-
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E	-
Temperaturbeständigkeit	-	-20/80 °C	-4/176 °F
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	<0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	0 cfm/ft ² at 50 Pa
Indirekte UV-Einwirkung	-	2 Wochen	-
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/(kg·K)	-
Dichte	-	ca. 350 kg/m ³	ca. 22 lbm/ft ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 75000	ca. 150 MNs/g
VOC	-	nicht relevant	-

⁽¹⁾Durchschnittswerte aus Labortests. Weitere Informationen zu den Mindestwerten finden Sie in der Leistungserklärung.

🗑 Einstufung von Abfällen (2014/955/EU): 17 02 03.

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	Beschreibung	Tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
VV140	VAPOR IN NET 140	-	1,5	50	75	5	164	807	30