

VAPORVLIES 100



Dampfbremse

Funktionsfilm und Trägereinlage aus Polypropylen (PP)

FR
DTU 31.2
pare-
vapeur

CH
SIA 232
V.v.u.

DE
ZVDH
dh.

IT
UNI 11470
D/R1



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfnorm	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	100 g/m ²
Dicke	EN 1849-2	0,3 mm
Geradheit	EN 1848-2	entspricht
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	EN 1931	26 m
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-2	150 / 130 N/50 mm
Dehnung MD/CD	EN 12311-2	50 / 50 %
Weiterreißwiderstand MD/CD	EN 12310-2	80 / 80 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	entspricht
Temperaturbeständigkeit	-	-40 / +80 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Widerstand gegen Wasserdampfdurchlässigkeit:		
• nach künstlicher Alterung	EN 1296	entspricht
• Alkalibeständigkeit	EN 13984	k. A.
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,3 W/mK
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/kgK
Dichte	-	ca. 290 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 86700
Verbundfestigkeit	EN 12317-2	k. A.
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691	k. A.
VOC-Emissionen	-	0 % (Klasse A+)

ZUSAMMENSETZUNG



① Obere Schicht: dampfbremsende PP-Folie

② Untere Schicht: Vliesstoff aus PP

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	alte Art.-Nr.	Beschreibung	Tape	H x L [m]	A [m ²]	Stk./
VV100	D11202	VAPORVLIES 100	-	1,5 x 100	150	36

Wo
ANZUWENDEN?

