

VAPORVLIES 100



Écran frein-vapeur

Film fonctionnel et armature en polypropylène (PP)

FR
DTU 31.2
pare-
vapeur

CH
SIA 232
V.v.u.

DE
ZVDH
dh.

IT
UNI 11470
D/R1



DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Masse par unité de surface	EN 1849-2	100 g/m ²
Épaisseur	EN 1849-2	0,3 mm
Rectitude	EN 1848-2	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	26 m
Force de la traction MD/CD	EN 12311-2	150 / 130 N/50 mm
Allongement MD/CD	EN 12311-2	50 / 50 %
Résistance à la déchirure MD/CD	EN 12310-2	80 / 80 N
Étanchéité à l'eau	EN 1928	conforme
Résistance thermique	-	-40 / +80 °C
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E
Étanchéité à l'air	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Résistance à la vapeur d'eau :		
• après vieillissement artificiel	EN 1296	conforme
• en présence d'alcalis	EN 13984	npd
Conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/mK
Chaleur spécifique	-	1 800 J/kgK
Densité	-	env. 290 kg/m ³
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 86 700
Résistance des joints	EN 12317-2	npd
Résistance au choc	EN 12691	npd
Émissions VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

COMPOSITION



① couche supérieure : film frein vapeur en PP

② couche inférieure : tissu non tissé en PP

CODES ET DIMENSIONS

code	ex code	description	ruban	H x L [m]	A [m ²]	pcs/
VV100	D11202	VAPORVLIES 100	-	1,5 x 100	150	36

LIEU
D'APPLICATION

