



USB Protector Head FH 330 VK

Membrane HPV pré-confectionnée et soudable à chaud
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit
du 28/05/2021
Art. 02050212
du 13/02/2024

Rev.02

Matériau	PP-composite	 EN 13859-1
Film central	UV 50 PUR	
Couleur	Gris	
Durabilité sous FTV intégré	Oui	
Dimensions	Pré-confectionnée sur la base du projet	
Classification selon UNI 11470 (IT)	A	
Classification selon ZVDH (DE)	UDB-A / USB-A	
Classification selon SIA 232/1 (CH)	UD AB-EB-NB	
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ II	
Conforme au DTU (FR)	40.29	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ²	340 (±10g/m ²)
Valeur Sd	EN ISO 12572	m	0,1
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.200
Colonne d'eau	EN 20811	cm	> 800
Test pluie battante	TU Berlin	-	Réussi
Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	440 (±40N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	380 (±40N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	50 (±20%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	60 (±20%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	390 (±30N)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	430 (±30N)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	8
Température	-	°C	-40 / +120

Après vieillissement artificiel

Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	npd**
Résistance déchirure MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	360 / 300 (±30N/50mm)
Allongement MD/CD*	EN 12311-1	%	≥65

Densité	EN 1849-1	Kg/m ³	243
Épaisseur	EN 1849-2	mm	1,4
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	71
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m*s*Pa	2,7183*10 ⁻¹²
Conductibilité thermique lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Chaleur spécifique	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = trasversal

**npd= no performance declared

Riwega S.r.l. se réserve le droit de modifier et/ou de mettre à jour sans préavis les données contenues dans cette fiche technique. La dernière version de ce document peut être téléchargée sur le site internet www.riwega.com. Cette fiche technique annule et remplace toute version précédente.