

DO 155

Membrane HPV

Riwega | eternitycomfort


Fiche technique produit

du 06/02/2014

Art. 02010190

Rev.07

du 08/10/2025

Matériau	PP.PP.PP	 EN 13859 - 1
Film	PP	
Couleur	Gris	
Durabilité sous FTV intégré	Aucun	
Largeur rouleau	1,5 m [-0,50% / +1,50%]	
Longueur rouleau	50 m	
Poids rouleau	12 Kg	
Classification selon UNI 11470 (IT)	B	
Classification selon ZVDH (DE)	UDB - USB	
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Classification selon SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Conforme au DTU (FR)	40.29	
Disponible en version TOP SK	Art.02020312	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ²	155 [±10g/m ²]
Valeur Sd	EN ISO 12572	m	0,02 [-0,01/+0,03]
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.1000
Colonne d'eau	EN 20811	cm	>200
Étanchéité à la pluie battante	TU Berlin	-	Réussi
Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	350 [200 / 420]
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	260 [150 / 320]
Allongement MD*	EN 12311-1	%	60 [30 / 125]
Allongement CD*	EN 12311-1	%	80 [30 / 145]
Résistance poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	200 [120 / 280]
Résistance poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	225 [160 / 350]
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	3
Résistance thermique	-	°C	-40 / +90
Après vieillissement artificiel			
Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Résistance déchirure MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	npd
Allongement MD/CD*	EN 12311-1	%	npd

Densité	EN 1849-1	Kg/m ³	258
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,6 [-0,01/+0,01]
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	33
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m*s*Pa	5,8485*10 ⁻¹²
Conductibilité thermique lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Chaleur spécifique	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = trasversal

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.