fr Fiche technique



DO 135

Membrane HPV

Fiche technique produit 02010191 / TOP SK 02020313 Rev.07 20/12/2019

Matériau	PP.PP.PP	
Film	PP	(+
Couleur	Gris	-
Durabilité sous FTV intégré	Aucun	EN 13859 - 1/2
Largeur / Longueur rouleau	1,5 m / 50 m	
Poids rouleau	11 Kg	
Classification selon UNI 11470 (IT)	C	
Classification selon ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A	QR
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Тур І	
Classification selon SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	17-007
Conforme au DTU (FR)	40.29	E1-Sd1-TR2
Classification QB du CSTB (FR)	n°17-007 (E1Sd1TR2)	
Disponible en version TOP SK	Art. 02020313	•

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ²	143 (-9/+13)
Couche d'air équivalente au passage de la vapeur – Sd	EN 1931 / 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
Etanchéité à la pluie battante	TU Berlin	-	Effectué
Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	270 (215-290)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	250 (200-280)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	70 (50-120)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	80 (55-150)
Résistance poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	190 (150-295)
Résistance poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	200 (160-345)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	2
Résistance thermique	-	°C	-40 / +90
Stabilité dimensionnelle MD/CD*	EN 1107-2	%	< 2
Comportement au pliage à froid (flexibilité)	EN 1109	°C	≥ -40
Après vieillissement artificiel			•
Classe d'étanchéité	EN 13859-1	-	W1
Résistance déchirure MD*	EN 13859-1	N/50mm	240 (190-280)
Résistance déchirure CD*	EN 13859-1	N/50mm	200 (160-260)
Allongement MD*	EN 13859-1	%	50 (40-100)
Allongement CD*	EN 13859-1	%	80 (65-130)
,	.	.	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>
Densité	EN 1849-1	Kg/m ³	286
Epaisseur	EN 1849-2	mm	0,5
Coéfficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	-	-	40

^{*}MD = longitudinal, CD = trasversal.

Chaleur spécifique

Coéfficient de perméance à la vapeur

Conductibilté thermique lambda [\lambda]

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.



4,8250*10-12

0,22 1700

Kg/m*s*Pa

W/mK

J/KgK