

DB 155

Ecran frein-vapeur
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit
du 13/07/2015
Art. 02030190
du 29/11/2021

Rev.06

Matériau	PP.PP.PP	 EN 13984
Film	PP	
Couleur	Gris	
Largeur rouleau	1,5 m	
Longueur rouleau	50 m	
Poids rouleau	12 Kg	
Classification selon UNI 11470 (IT)	B	
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Classification selon SIA 232-1 (CH)	VU-VO	
Disponible en version TOP SK	Art. 02020311	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ²	155 (±10g/m ²)
Couche d'air équivalente au passage de la vapeur – Sd	EN ISO 12572	m	2
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca. 15
Colonne d'eau	EN 20811	cm	> 200
Étanchéité à l'eau	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Passé
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	350 (±30N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	230 (±30N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	75 (±15%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	115 (±15%)
Résistance poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	185 (±15N)
Résistance poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	225 (±15N)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	3
Température	-	°C	-40 / +90
Après vieillissement artificiel			
Classe d'étanchéité	EN 1928	-	W1
Résistance déchirure MD/CD*	EN 12311-1	%	≥ 80%
Allongement MD/CD*	EN 12311-1	%	≥ 60%

Densité	EN 1849-1	Kg/m ³	258
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,6
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	3333
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m*s*Pa	0,0579*10 ⁻¹²
Conductibilité thermique lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Chaleur spécifique	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = transversal.

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.