

USB Micro Light

Frein-vapeur
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du 06/02/2014

Art. 02030115 / 3M 020301150

Rev.10 du 19/02/2024

Matériau	PP.PE.PP		 EN 13984
Film fonctionnel	PE		
Couleur	Beige		
Largeur rouleau	1,5 m	3,0 m	
Longueur rouleau	50 m		 15 years guarantee
Poids rouleau	9 Kg	18 Kg	
Classification selon UNI 11470 (IT)	D		
Classification selon SIA 232-1 (CH)	VU-VO G+R		
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Conforme au DTU (FR)	31.2		
Disponible en version TOP SK	-		

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ²	120 (±10g/m ²)
Couche d'air équivalente au passage de la vapeur – Sd	EN ISO 12572	m	10
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca. 3
Colonne d'eau	EN 20811	cm	> 400
Étanchéité à l'eau	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Réussi
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	210 (±30N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	160 (±30N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	80 (±15%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	180 (±15N)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	220 (±15N)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	4
Température	-	°C	-40 / +100
Durabilité			
Après vieillissement artificiel	EN 1926	-	Réussi
Résistance aux alcalis	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Réussi

Densité	EN 1849-1	Kg/m ³	211
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,57
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	17544
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m ² *s*Pa	0,0110*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.