

Micro 100 Vario V20





Frein-vapeur hygrosensible
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du 27/08/2014

Art. 02030144/020301440(3m)

Rev.11 du 07/01/2025

Matériau	PET.PA		 EN 13984
Film fonctionnel	PA		
Couleur	Blanc semi-transparent		
Largeur rouleau	1,5m	 Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten	
Longueur rouleau	50 m		
Poids rouleau	8 Kg		
Classification selon UNI 11470 (IT)	D		
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Classification selon SIA 232-1 (CH)	VU		
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	100 (±10 g/m ²)
Valeur Sd	EN 1931	m	0,2-20
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca. 100-1
Colonne d'eau	EN 20811	cm	> 200
Étanchéité à l'eau	EN 1928 méthode A	-	Réussi
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	210 (±30N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	190 (±30N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	35 (±15%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	35 (±15%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	59 (±25N)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	65 (±25N)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	3
Température	-	°C	-40 / +100
Durabilité			
Après vieillissement artificiel	EN 1926	-	Réussi
Résistance aux alcalis	EN 13984	-	Réussi

Densité	EN 1849-1	Kg/m ³	333
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,30
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	667-66667
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m*s*Pa	0,2894*10 ⁻¹² - 0,0029*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.