

Micro 150 Vario V20

Frein-vapeur hygrosensible

Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du 17/05/2019

Art. 02030145

Rev.04

du 07/01/2025

Matériau	PET.PA.PP	 EN 13984
Film fonctionnel	PA	
Couleur	Blanc	
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	
Conforme à DTU (FR)	31.2	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ²	150 (±10g/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 13984 (EN1928 Met.A)	-	Réussi
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	430
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	170
Allongement MD*	EN 12311-1	%	25
Allongement CD*	EN 12311-1	%	110
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	125
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	200
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	3
Résistance thermique	-	°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	192
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,78
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	256-25641
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.