

# USB Wall 120



Membrane pare-pluie pour bardage fermé  
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du 13/11/2019

Art. 02010090 / 3M 020100900

Rev.06 du 30/06/2021

Matériau	PP.PP.PP		 EN 13859-2
Film central	PP		
Couleur	Gris		
Largeur rouleau	1,5 m	3,0 m	 10 years guarantee
Longueur rouleau	50 m		
Poids rouleau	9 Kg	18 Kg	
Classification selon ZVDH (DE)	UDB-C - USB-B		
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Disponible en version TOP SK	02020121		

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	120 (±10g/m <sup>2</sup> )
Valeur Sd	EN ISO 12572	m	0,02
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca.1000
Colonne d'eau	EN 20811	cm	> 200
Test pluie battante	TU Berlin	-	Réussi
Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	260 (±30N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	155 (±30N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	70 (±15%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	105 (±15N)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	140 (±15N)
Résistance à la pénétration de l'air	EN 12114	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h	<0,009
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	3
Température	-	°C	-40 / +100
Stabilité dimensionnelle MD/CD*	EN 1107-2	%	-0,07 / -0,03
<b>Après vieillissement artificiel</b>			
Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Résistance déchirure MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	245 / 129
Allongement MD/CD*	EN 12311-1	%	41 / 50

Densité	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	185
Epaisseur	EN 1849-2	mm	0,65
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	31
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m*s*Pa	6,2258*10 <sup>-12</sup>
Conductibilité thermique lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Chaleur spécifique	-	J/KgK	1700

\*MD = longitudinal, CD = trasversal.

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](http://www.riwega.com). Cette fiche technique annule et remplace toute version précédente.