

# DO 100 Corotop Light

Membrane pare-pluie pour les murs  
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit  
du 21/05/2019  
Art. 02010186-020101860  
Rev.02 du 30/06/2021

Matériaux	PP.PP.PP	 <b>EN 13859-1/2</b> 
Film central	PP	
Couleur	Gris	
Largeur rouleau	1,5 m	
Longueur rouleau	50 m	
Poids rouleau	8 Kg	
Classification selon UNI 11470 (IT)	D	
Classification selon ZVDH (DE)	UDB-C - USB-B	
Classification selon SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Classification selon Önord B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Conforme au DTU (FR)	40.29	
Classification selon Sintef (NO)	TG 20647	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	100 (±10g/m <sup>2</sup> )
Couche d'air équivalente au passage de la vapeur – Sd	EN ISO 12572	m	0,03
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	250 (±30%)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	150 (±30%)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	80 (±30%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	120 (±30%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	120 (±20%)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	150 (±20%)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	3
Température	-	°C	-40 / +80
Stabilité à basse température	EN 1109	%	≥-40
<b>Après vieillissement artificiel</b>			
Classe d'étanchéité	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Résistance déchirure MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	200 / 145
Allongement MD/CD*	EN 12311-1	%	60 / 95

Densité	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	250
Epaisseur	EN 1849-2	mm	0,40
Coéfficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	75
Coéfficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m*s*Pa	2,5733*10-12
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.