

DO 180 Top Stream



Membrana de alta transpirabilidad
Riwega | eternitycomfort

Ficha técnica producto

de 04/04/2016

Art. 02010180/TOP SK 02020317

Rev.07 de 20/07/2021

Material	PP.PP.PP	 EN 13859 - 1
Film	PP	
Color	Gris	
Durabilidad bajo FTV integrado	No	
Anchura / Longitud del rollo	1,5 m / 50 m	 17-008 E1-Sd1-TR3
Peso del rollo	14 Kg	
Clasificación según UNI 11470 (IT)	B	
Clasificación según ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A	
Clasificación según Onorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Clasificación según SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Cumple DTU (FR)	40.29	
Clasificación QB du CSTB (FR)	n°17-008 (E1Sd1TR3)	
Disponible versión TOP SK	Art.02020317	

CARACTERÍSTICAS	NORMATIVA	UNIDAD	VALOR
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m ²	185
Capa de aire equivalente al paso de vapor - Sd	EN 1931 / EN ISO 12572	m	0,04 (-0,01/+0,03)
DVA Difusión del vapor de agua	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.1000
Columna de agua	EN 20811	cm	>200
Test de fuertes lluvias	TU Berlin	-	Superado
Clase de impermeabilidad	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistencia al desgarro MD*	EN 12311-1	N/50mm	400 (300-500)
Resistencia al desgarro CD*	EN 12311-1	N/50mm	375 (300-450)
Alargamiento MD*	EN 12311-1	%	45 (30-100)
Alargamiento CD*	EN 12311-1	%	70 (40-120)
Desgarro por clavo MD*	EN 12310-1	N	280 (225-380)
Desgarro por clavo CD*	EN 12310-1	N	310 (225-410)
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase	E
Estabilidad contra los rayos UV	-	Meses	3
Temperatura	-	°C	-40 / +90
Estabilidad dimensional MD/CD*	EN 1107-2	%	< 2
Estabilidad a bajas temperaturas	EN 1109	°C	-40

Después de envejecimiento artificial

Clase de impermeabilidad	EN 13859-1	-	W1
Resistencia al desgarro MD*	EN 13859-1	N/50mm	265 (200-310)
Resistencia al desgarro CD*	EN 13859-1	N/50mm	250 (200-300)
Alargamiento MD*	EN 13859-1	%	20 (15-90)
Alargamiento CD*	EN 13859-1	%	35 (20-90)

Densidad	EN 1849-1	Kg/m ³	225
Espesor	EN 1849-2	mm	0,83
Coeficiente de resistencia al paso de vapor [μ]	-	-	48
Coeficiente de permeabilidad al vapor	-	Kg/m*s*Pa	4,0208*10-12
Conductividad térmica lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Calor específico	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = transversal.

Riwega S.r.l. se reserva el derecho de modificar y/o actualizar los datos contenidos en esta ficha técnica. La versión más reciente está disponible en la página web www.riwega.com. Esta ficha técnica anula y sustituye a la versión anterior.