

Windtop UV Fire B 30/120

Membrana de pared de alta transpirabilidad en clase B de reacción al fuego
Riwega | eternitycomfort

Ficha técnica producto
de 29/02/2024
Art. 02010340(1,5m)-02020306(TOP SK)
Rev.00 de -

Material	PP.TPU	 EN 13859-2
Film	Functional coating	
Color	Negro	
Anchura del rollo	1,5 m	
Longitud del rollo	50 m	
Peso del rollo	8,5kg	
Clasificación según Ónорм B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Disponible versión TOP SK	1,5mx50m cod. art.02020306	

CARACTERÍSTICAS	NORMATIVA	UNIDAD	VALOR
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m ²	120 (± 10 g/m ²)
Capa de aire equivalente al paso de vapor - Sd	EN ISO 12572	m	0,08 (-0,06/+0,02 m)
DVA Difusión del vapor de agua	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	~200
Columna de agua	EN 20811	cm	> 500
Test de fuertes lluvias	ZVDH	-	Superado
Clase de impermeabilidad	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistencia al desgarro MD*	EN 12311-1	N/50mm	150 (± 15 N/50mm)
Resistencia al desgarro CD*	EN 12311-1	N/50mm	115 (± 15 N/50mm)
Alargamiento MD*	EN 12311-1	%	100 (-35/+40%)
Alargamiento CD*	EN 12311-1	%	100 (-35/+40%)
Desgarro por clavo MD*	EN 12310-1	N	140 (-15/+25%)
Desgarro por clavo CD*	EN 12310-1	N	180 (-10/+20%)
Resistencia al paso del aire	EN 12114/EN 13859-2	m ³ /(m ² h Pa)	< 0,004
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase	B, s1 - d0
Estabilidad a los rayos UV sin revestimiento final**	-	Meses	3
Estabilidad contra los rayos UV (con uniones de hasta 30 mm de anchura y que descubren como máximo el 30% de la fachada)	-	-	Estable
Temperatura	-	°C	-40 / +80

Después de envejecimiento artificial***

Clase de impermeabilidad	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistencia al desgarro MD*	EN 12311-1	N/50mm	>65%
Resistencia al desgarro CD*	EN 12311-1	N/50mm	>65%
Alargamiento MD/CD*	EN 12311-1	%	>65%

Densidad	EN 1849-1	Kg/m ³	286
Espesor	EN 1849-2	mm	0,42
Coeficiente de resistencia al paso de vapor [μ]	EN ISO 12572	-	190
Coeficiente de permeabilidad al vapor	-	Kg/m*s*Pa	1,0158*10-12
Conductividad térmica lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Calor específico	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = transversal.

**Con relación al clima de Europa Central

***Prueba de envejecimiento artificial para 5000h