

USB Protector FH 330/50 GOLD

Membrana de alta transpirabilidad

Riwega | eternitycomfort



Ficha técnica producto

de 21/01/2026

Art. 02050218

Rev.00

de -

Material	PET.PUR.PET	 EN 13859-1
Film	UV 50 PUR	
Color	Tabaco claro	
Anchura del rollo	1,5 m	
Longitud del rollo	40 m	
Peso del rollo	21 Kg	
Clasificación según UNI 11470 (IT)	A	
Clasificación según ZVDH (DE)	UDB - USB	
Clasificación según Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ II	
Classificazione secondo SIA 232 (CH)	UD EB-NB	
Cumple DTU (FR)	40.29	
Disponible versión TOP SK	Art.02020334	

CARACTERÍSTICAS	NORMATIVA	UNIDAD	VALOR
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m ²	330 (±10 g/m2)
Capa de aire equivalente al paso de vapor - Sd	EN ISO 12572	m	0,07 (-0,02 / +0,05m)
DVA Difusión del vapor de agua	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.500
Columna de agua	EN 20811	cm	> 800
Test de fuertes lluvias	TU Berlin	-	Superado
Clase de impermeabilidad	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistencia al desgarro MD*	EN 12311-1	N/50mm	500 (±50N/50mm)
Resistencia al desgarro CD*	EN 12311-1	N/50mm	470 (±50N/50mm)
Alargamiento MD*	EN 12311-1	%	20 (±5%)
Alargamiento CD*	EN 12311-1	%	50 (±10%)
Desgarro por clavo MD*	EN 12310-1	N	400 (±50N)
Desgarro por clavo CD*	EN 12310-1	N	500 (±50N)
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase	E
Tiempo de exposición al exterior**	-	Semanas	52
Capa protectora provisional***	ZVDH	Semanas	12
Temperatura	-	°C	-40 / +120
Después de envejecimiento artificial (80°C)			
Clase de impermeabilidad	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistencia al desgarro MD/CD*	EN 12311-1	-	> 65% (del valor inicial)
Alargamiento MD/CD*	EN 12311-1	-	> 65% (del valor inicial)

Densidad	EN 1849-1	Kg/m ³	300
Espesor	EN 1849-2	mm	1,1 (±0,1mm)
Coefficiente de resistencia al paso de vapor [μ]	EN ISO 12572	-	64
Coefficiente de permeabilidad al vapor	-	Kg/m*s*Pa	3,0156*10-12
Conductividad térmica lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Calor específico	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = transversal.

**Resistencia a los rayos UV en el clima centroeuropeo

***Semanas con técnica de pegado conforme

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.