

USB Classic Light



Membrana de alta transpirabilidad

Ficha técnica producto

02010140

Rev.05

20/12/2019

Material	PP-composite	 EN 13859 - 1/2
Film	UV10 Bikom	
Color	Azul	
Durabilidad bajo FTV integrado	No	
Anchura del rollo	1,5 m	
Longitud del rollo	50 m	
Peso del rollo	12 Kg	
Clasificación según UNI 11470 (IT)	B	
Clasificación según ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A	
Clasificación según Önorm B4119 / B3661 (AT)	Typ I	
Clasificación según SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Clasificación según DTU (FR)	40.29 - 31.2	
Disponible versión TOP SK	020201501	

CARACTERÍSTICAS	NORMATIVA	UNIDAD	VALOR
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m ²	155 (±5g/m ²)
Capa de aire equivalente al paso de vapor - Sd	EN ISO 12572	m	0,07 (+0,04/-0,01m)
DVA Difusión del vapor de agua	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.500
Columna de agua	EN 20811	cm	> 400
Test de fuertes lluvias	TU Berlin	-	Superado
Clase de impermeabilidad	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistencia al desgarro MD*	EN 12311-1	N/50mm	290 (±30N/50mm)
Resistencia al desgarro CD*	EN 12311-1	N/50mm	225 (±30N/50mm)
Alargamiento MD*	EN 12311-1	%	65 (±15%)
Alargamiento CD*	EN 12311-1	%	90 (±15%)
Desgarro por clavo MD*	EN 12310-1	N	170 (±15N)
Desgarro por clavo CD*	EN 12310-1	N	200 (±15N)
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase	E
Estabilidad contra los rayos UV	-	Meses	6
Temperatura	-	°C	-40 / +100

Después de envejecimiento artificial			
Clase de impermeabilidad	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistencia al desgarro MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	280 / 175
Alargamiento MD/CD*	EN 12311-1	%	≥ 65

Densidad	EN 1849-1	Kg/m ³	207
Espesor	EN 1849-2	mm	0,75
Coeficiente de resistencia al paso de vapor [μ]	EN ISO 12572	-	93
Coeficiente de permeabilidad al vapor	-	Kg/m ² *s*Pa	2,0753*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.