

USB Classic Light

Membrana ad alta traspirazione

Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 06/02/2014

Art. Nr. 02010140

Rev.08 del 14/02/2024

Materiale	PP-composite	
Film	UV10 Bikom	
Colore	Azzurro	
Durabilità sotto FTV integrato	No	EN 13859 - 1/2
Larghezza rotolo	1,5 m	
Lunghezza rotolo	50 m	
Peso rotolo	12 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	B	
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A	
Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ II	
Classificazione secondo SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Conforme al DTU (FR)	40.29 - 31.2	
Disponibile nella versione TOP SK con doppia banda adesiva acrilica integrata		020201501



CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	155 ($\pm 5\text{g}/\text{m}^2$)
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,07 (+0,04/-0,01m)
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.500
Colonna d'acqua	EN 20811	cm	> 400
Test pioggia battente	TU Berlin	-	Superato
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	290 ($\pm 30\text{N}/50\text{mm}$)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	225 ($\pm 30\text{N}/50\text{mm}$)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	65 ($\pm 15\%$)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	90 ($\pm 15\%$)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	170 ($\pm 15\text{N}$)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	200 ($\pm 15\text{N}$)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	6
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +100
Dopo invecchiamento artificiale			
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	280 / 175
Allungamento a rottura MD/CD*	EN 12311-1	%	≥ 65

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	207
Spessore	EN 1849-2	mm	0,75
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	93
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	$2,0753*10^{-12}$
Conducibilità termica [λ]	-	W/mK	0,22
Calore specifico	-	J/KgK	1700

*MD= longitudinale; CD= trasversale

Riwega S.r.l. si riserva la possibilità di modificare e/o aggiornare i dati riportati nella presente scheda tecnica. La scheda tecnica aggiornata è reperibile sul sito internet www.riwega.com. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.