

# USB Classic



Membrana ad alta traspirazione  
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 06/02/2014

Art. Nr. 1,5m 02010160 / 3,0m 020101600

Rev.07 del 13/02/2024

Materiale	PP-composite		 EN 13859 - 1
Film	UV10 Bikom		
Colore	Verde		
Durabilità sotto FTV integrato	No		
Larghezza rotolo	1,5 m	3,0 m	
Lunghezza rotolo	50 m		
Peso rotolo	14 Kg	28 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	B		
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A		
Classificazione secondo Onorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Classificazione secondo SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU		
Conforme al DTU (FR)	40.29		
Disponibile nella versione TOP SK con doppia banda adesiva acrilica integrata 1,5m Art.02020161 / 3,0m Art.020201610			

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	185 (±10g/m <sup>2</sup> )
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,07 (+0,04/-0,01m)
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 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	350 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	260 (±30N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	80 (±15%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	200 (±15N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	240 (±15N)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	6
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +100
<b>Dopo invecchiamento artificiale</b>			
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	324 / 217
Allungamento a rottura MD/CD*	EN 12311-1	%	≥65

Densità	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	210
Spessore	EN 1849-2	mm	0,89
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	79
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	2,443*10 <sup>-12</sup>
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](http://www.riwega.com). La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.