

# USB Windtop UV



Membrana ad alta traspirazione da parete

Scheda tecnica prodotto

02010301

Rev.06

08/01/2020

Materiale	PUR.PP	 EN 13859-2 
Film	UV50 PUR	
Colore	Nero	
Larghezza rotolo	1,5 m (+1,0/-0,4%)	
Lunghezza rotolo	50 m	
Peso rotolo	12 Kg	
Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Disponibile nella versione TOP SK	02020301	

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	160 (±10g/m <sup>2</sup> )
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,14 (+0,06/-0,01m)
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca.200
Colonna d'acqua	EN 20811	cm	> 200
Test pioggia battente	TU Berlin	-	Superato
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	230 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	210 (±30N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	70 (±15%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	245 (±15N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	225 (±15N)
Permeabilità all'aria	EN 12114	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h	<0,004
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	-	Stabile (con fughe fino a 30 mm di larghezza e che scoprono massimo il 40% della facciata)
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	190 / 180
Allungamento a rottura MD/CD*	EN 12311-1	%	50 / 40

Densità	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	320
Spessore	EN 1849-2	mm	0,50
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	280
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	0,6893*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.