

Windtop UV 30/160

Membrana ad alta traspirazione da parete

Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 06/02/2014

Art. Nr. 02010301

Rev.11 del 07/01/2025

Materiale	PUR.PET	 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	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	160 (±10g/m ²)
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,14 (+0,05 m)
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m ² / 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	300 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	170 (±30N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	25 (±10%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	30 (±10%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	130 (±30 N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	160 (±30 N)
Permeabilità all'aria	EN 12114	m ³ /m ² h	<0,004
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Esposizione agli agenti atmosferici senza rivestimento	-	Mesi	4
Stabilità ai raggi UV (con fughe fino a 30 mm di larghezza e che scoprono massimo il 40% della facciata)	-	Mesi	Stabile
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	190 / 180
Allungamento a rottura MD/CD*	EN 12311-1	%	50 / 40

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	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 ⁻¹²
Conducibilità termica [λ]	-	W/mK	0,22
Calore specifico	-	J/KgK	1700

*MD= longitudinale; CD= trasversale

**In riferimento al clima dell'Europa Centrale

*** Membrana sottoposta a test di invecchiamento artificiale per 5000h

