

USB Wall 120

Membrana ad alta traspirazione da parete
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 13/11/2019

Art. Nr. 02010090 / 3M 020100900

Rev.06 del 30/06/2021

Materiale	PP.PP.PP		 EN 13859-2
Film	PP		
Colore	Grigio		
Larghezza rotolo	1,5 m	3,0 m	 10 years guarantee
Lunghezza rotolo	50 m		
Peso rotolo	9 Kg	18 Kg	
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB-C - USB-B		
Classificazione secondo Onorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Versione TOP SK (doppia adesivo acrilico integrato)	02020121		

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	120 (±10g/m ²)
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,02
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.1000
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	260 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	155 (±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	105 (±15N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	140 (±15N)
Permeabilità all'aria	EN 12114	m ³ /m ² h	<0,009
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	3
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +100
Stabilità dimensionale MD/CD*	EN 1107-2	%	-0,07 / -0,03
Dopo invecchiamento artificiale			
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	245 / 129
Allungamento a rottura MD/CD*	EN 12311-1	%	41 / 50

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	185
Spessore	EN 1849-2	mm	0,65
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	31
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m ² s*Pa	6,2258*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.