

USB Micro 100 Vario

Freno al vapore igrosensibile
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto
del 27/08/2014
Art. Nr. 02030144
Rev. 10 del 14/02/2024

Materiale	PET.PA		
Film	PA		
Colore	Bianco semitrasparente		EN 13984
Larghezza rotolo	1,5 m (+1,0/-0,4%)		
Lunghezza rotolo	50 m	 Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten	
Peso rotolo	8 Kg		
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	D		
Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Classificazione secondo SIA 232-1 (CH)	VU		
Conforme al DTU (FR)	31.2		
Disponibile nella versione TOP SK	-		

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	100 (± 10 g/m ²)
Valore Sd	EN 1931	m	0,2-20
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca. 100-1
Colonna d'acqua	EN 20811	cm	> 200
Impermeabilità all'acqua	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Superato
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	210 (± 30 N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	190 (± 30 N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	35 (± 15 %)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	35 (± 15 %)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	59 (± 25 N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	65 (± 25 N)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	3
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +100
Durabilità			
Invecchiamento artificiale	EN 1926	-	Passato
Resistenza agli alcali	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Passato

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	333
Spessore	EN 1849-2	mm	0,30
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	667-66667
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m ² s ^{0.5} Pa	0.2894*10 ⁻¹² - 0.0029*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.