

# USB Micro 100/20





Freno al vapore  
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 28/01/2014

Art. Nr. 02030143 / 020301430

Rev.11 del 19/02/2024

Materiale	PP.PE		 EN 13984
Film	PE		
Colore	Bianco semitrasparente		
Larghezza rotolo	1,5 m	3,0 m	
Lunghezza rotolo	50 m		
Peso rotolo	8 Kg	15 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 <sup>2</sup>	100 (±10g/m <sup>2</sup> )
Valore Sd	EN ISO 12572	m	20
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca. 1,5
Colonna d'acqua	EN 20811	cm	> 400
Impermeabilità all'acqua	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Superato
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	180 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	120 (±30N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	65 (±15%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	70 (±15%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	80 (±15N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	90 (±15N)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	4
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +100
<b>Durabilità</b>			
Invecchiamento artificiale	EN 1926	-	Passato
Resistenza agli alcali	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Passato

Densità	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	238
Spessore	EN 1849-2	mm	0,42
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	47619
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	0,0041*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.