

# USB Micro Vario NET


Freno al vapore igrosensibile con rete di rinforzo  
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 21/02/2023

Art. Nr. 02030146

Rev.02 del 29/03/2024

Materiale	PP.PET.PA	 EN 13984
Film	PA	
Colore	Semitrasparente	
Larghezza rotolo	1,5 m	
Lunghezza rotolo	50 m	
Peso rotolo	11 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	B	
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	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	150
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,2 - 5
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca. 100 - 15
Colonna d'acqua	EN 20811	cm	-
Impermeabilità all'acqua	EN1928 Met.A	-	Superato
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	420
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	400
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	10 - 20
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	10 - 20
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	410
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	400
Reazione al fuoco	EN 13501-1 EN ISO 11925	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	-
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +80
Rettilinearità	EN 1848-2	<75 mm/10m	Passato
Resistenza agli urti	EN 12691	-	npd**
<b>Invecchiamento artificiale con calore</b>	EN 1926 - 12 settimane a +70 °C		
Valore Sd	EN 1931	-	Superato
Resistenza agli alcali	EN 1847	-	Superato
Forza dei giunti	EN 12317-2	N/50mm	npd**
Difetti visibili	EN 1850-2	-	Nessuno
Sostanze pericolose	-	-	Nessuna

Densità	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	375
Spessore	EN 1849-2	mm	0,40
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN 1931	-	500 - 12500
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	0,386*10 <sup>-12</sup> - 0,0154*10 <sup>-12</sup>
Conducibilità termica [λ]	-	W/mK	0,22
Calore specifico	-	J/KgK	1700

\*MD= longitudinale; CD= trasversale; \*\*npd=no performance determined

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.