

USB Protector Head FH 240



Membrana ad alta traspirazione
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 15/02/2021

Art. Nr. 1,5m 02050224 / 3,0m 02050224C

Rev.05 del 13/02/2024

Materiale	PP-composite		 EN 13859-1
Film	UV50 PUR		
Colore	Tabacco chiaro		
Durabilità sotto FTV integrato	Si		
Larghezza rotolo	1,5 m	3,0 m	 25 years guarantee
Lunghezza rotolo	50 m		
Peso rotolo	18 Kg	36 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	A		
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A		
Classificazione secondo SIA 232/1 (CH)	UD AB-EB-NB		
Conforme al DTU (FR)	40.29		
Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ II		
Disponibile nella versione TOP SK con doppia banda adesiva acrilica integrata			Art.TOP SK 1.5m 02020224/Art.TOP SK 3.0m 020202240

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	240 (±10g/m ²)
Strato d'aria equivalente al passaggio di vapore [valore	EN 1931	m	0,1
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.200
Colonna d'acqua	EN 20811	cm	> 800
Test pioggia battente	TU Berlin	-	Superato
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	390 (±40N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	290 (±40N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	30 (±30%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	50 (±30%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	300 (±30N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	400 (±30N)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	8
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +120

Dopo invecchiamento artificiale

Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	npd**
Resistenza a trazione MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	npd**
Allungamento a rottura MC/CD*	EN 12311-1	%	npd**

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	258
Spessore	EN 1849-2	mm	0,93
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	108
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	1,787*10 ⁻¹²
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. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.