

USB Vita

Membrana ad alta traspirazione
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 06/02/2014

Art. Nr. 02010303

Rev.05 del 30/06/2021

Materiale	PET.Acrilico	 EN 13859 - 1
Colore	Grigio	
Durabilità sotto FTV integrato	Si	
Larghezza rotolo	1,5 m	
Lunghezza rotolo	50 m	 20 years guarantee
Peso rotolo	21 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	A	
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A	
Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ II	
Classificazione secondo SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Conforme al DTU (FR)	40.29	
Disponibile nella versione TOP SK con doppia banda adesiva acrilica integrata Art.02020310		

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	270 (±10g/m ²)
Strato d'aria equivalente al passaggio di vapore [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	320 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	200 (±30N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	30 (±15%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	35 (±15%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	130 (±15N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	140 (±15N)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	B-s1, d0
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	9
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +100
Dopo invecchiamento artificiale			
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	310 / 190
Allungamento a rottura MD/CD*	EN 12311-1	%	28 / 33

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	540
Spessore	EN 1849-2	mm	0,50
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	40
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	4.8250*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.