



| Scheda tecnica prodotto

WATERSTOP

Descrizione

Telo ad elevata traspirazione composto da una combinazione di 3 strati di tessuto non tessuto e pellicola in polipropilene. I rotoli sono di colore verde sul lato superiore e bianco sul lato inferiore, con dimensioni m 1,50 x 50 = mq 75.

Importante: i rotoli devono essere stoccati al riparo dai raggi del sole.

Waterstop risponde ai requisiti imposti dalla norma CE EN 13859-1.

Consigli di posa:

Waterstop viene posato parallelamente alla grondaia. Il fissaggio avviene nella zona di sovrapposizione (che deve essere di almeno 15 cm.) e si realizza con graffe o colla a seconda della struttura sottostante. I raccordi con le parti in elevazione vengono realizzati secondo le regole tecniche.

Caratteristiche	Prestazione	Norma Tecnica Armonizzata	
Massa aerica	165 ± 13 gr/m ²	EN 1849-2	
Reazione al fuoco	Classe E	EN 13501-1	
Permeabilità al vapor d'acqua	1000 ± 500 g/m ² /24h	EN 13859	
Traspirabilità al vapor d'acqua	Sd 0,04 ± 0,02 m	EN ISO 12572	
Coeff. di res. passaggio vapore μ	66		
Resistenza allo strappo	Long. 310 ± 50 N/5 cm	Trasv. 240 ± 40 N/5 cm	EN 12311-1
Res. strappo con invecchiamento art.	Long. 260 ± 50 N/5 cm	Trasv. 220 ± 40 N/5 cm	EN 12311-1
Resistenza alla lacerazione chiodo	Long. 190 ± 50N	Trasv. 270 ± 50 N	EN 12310-1
Allungamento a rottura	Long. 70 ± 20%	Trasv. 80 ± 20%	EN 12311-1
Classe resistenza traz. longitudinale	R3	UNI 11470	
Test pioggia battente	Superato	TU Berlin n° AZ 151209-2	
Resistenza alla temperatura	da -40°C a + 80°C		
Stabilità ai raggi UV	4 mesi		
Conducibilità termica λ	0,22 W/mK		
Impermeabilità all'acqua	W1	EN 1928 Metodo A (2 kPa, 24 h)	
Colonna d'acqua	≥ 300 cm	EN 20811	

FORTLAN-DIBI Srl non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare, aggiungere, sostituire i prodotti o relativi dati tecnici senza preavviso.

Gennaio 2024