



| 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 o nero sul lato inferiore, con dimensioni m 1,50 x 50 = mq 75.

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

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	180 gr/m ² ± 10%	EN 1849-2
Reazione al fuoco	Classe E	EN 13501-1
Resistenza penetrazione dell'acqua	W1	EN 1928, metodo A (2kPA, 24h)
Traspirabilità al vapor d'acqua	Sd 0,02 (-0,02; +0,03) m	EN ISO 12572
Coeff. di res. passaggio vapore μ	66,11	
Resistenza allo strappo	Long. 355 ±30% N/5 cm	Trasv. 235 ±30% N/5 cm
Long. 260 ± 50 N/5 cm		Trasv. 220 ± 40 N/5 cm
Resistenza alla lacerazione chiodo	Long. 210 ± 20% N	Trasv. 270 ± 20 N
Allungamento a rottura	Long. 70 ± 50%	Trasv. 80 ± 20%
Classe resistenza traz. longitudinale	R2	UNI 11470
Test pioggia battente	Superato	TU Berlin n° AZ 191014-4
Resistenza alla temperatura	da -40°C a + 90°C	
Stabilità ai raggi UV	3 mesi	
Conducibilità termica λ	0,22 W/mK	
Calore specifico	1800 J/kgK	
Spessore medio	0,715 mm	

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.

Aprile 2025