



MINERVA

THE RIGHT SOLUTION

RETE BIANCA

DIMENSIONE MAGLIA mm 5x5 - gr 150

ROTOLO DA 50 METRI

minervaprofilati.it



Descrizione:

RETE BIANCA è una rete in fibra di vetro alcali-resistente, impiegata per il rinforzo di intonaci a base cementizia. Il prodotto offre elevata stabilità dimensionale, resistenza meccanica e durabilità nel tempo, anche in ambienti alcalini.

Caratteristica	Valore	Unità
Contenuto organico	21 ± 2	%
Apertura maglia (ordito/trama)	$(3.7 \times 4.7) \pm 0.5$	mm
Resistenza a trazione stato iniziale (ordito/trama)	$\geq 32 / \geq 52$	N/mm
Allungamento stato iniziale (ordito/trama)	≤ 4.5	%
Resistenza a trazione dopo trattamento	$\geq 23 / \geq 38$	N/mm
Allungamento dopo trattamento alcalino (ordito/trama)	≤ 3	%
Massa areica	$150 \pm 5\%$	g/m ²
Spessore	0.6 ± 0.2	mm
Larghezza rotolo	1000 (+1% / -0%)	mm
Sistema di valutazione	2+	
Riferimento tecnico	EAD 040016-01-0404	

Certificazioni e conformità:

- Conforme al Regolamento (UE) n. 305/2011 sui prodotti da costruzione (CPR)
- Valutazione tecnica europea ETA 21/0927 – Technical and Test Institute for Construction, Praga
- Dichiarazione di prestazione (DoP) n. 145GR
- Prodotto conforme di sistema di valutazione 2+