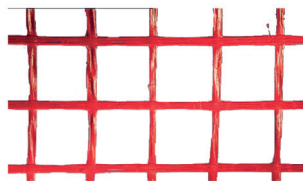




MALVIN NET GT AR 250

RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS MAGLIA 50X50 mm



DESCRIZIONE

Rete in fibra di vetro apprettata, F.R.P. (Fiber Reinforced Polymer), costituita da fibra di vetro AR GLASS (alcalino resistente) con contenuto di zirconio minimo del 17% a giro inglese apprettata PVA. Per consolidamento strutturale di pavimentazioni, solai, volte e murature in calcestruzzo, mattoni, pietra, tufo, calcare a maglia quadrata monolitica.



CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	VALORE NOMINALE	TOLLERANZE	NORMATIVA
Peso tessuto greggio	g/m ²	160	+/- 5%	ISO 3374:2000
Peso tessuto apprettato	g/m ²	280	+/- 5%	ISO 3374:2000
Contenuto di zirconio	%	>16	-	-
Spessore medio tessuto apprettato	mm	1,15	-	-
Dimensione maglie (misure interne)	mm	25x25	-	-
Colore	-	ROSSO	+/- 5%	-
Allungamento a rottura	%	2,47	-	-
Larghezza media del filo	mm	3,00	-	-
Numero fili	KN/m	40	-	UNI 9311/2
Altezza rotolo	mm	1,50	-	UNI 9311/2
Lunghezza rotolo	cm	100/200	-	-
Lunghezza rotolo	m	50/50	-	-
Densità vetro	g/cm ³	2,68	+/- 5%	-
Modulo elastico del filamento	kN/mm ²	0,70(trama) 0,81(ordito)	+/- 5%	-
Resistenza alla trazione	kN/m	53(ordito) 56(trama)	+/- 5%	-
Area nominale	mm ²	0,93(trama) 0,93(ordito)	+/- 5%	CNR-DT200R1
Sezione resistente	mm ² /m	36,923(trama) 36,923(ordito)	+/- 5%	CNR-DT200R1

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalità di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



MALVIN



SEDE LEGALE E STABILIMENTO • Zona ASI - SS 7 Bis Km 15,400 - 81030 Gricignano di Aversa (CE)

TEL. + 39 081 8132780 - 5029713

Numero Verde 800-142 999

FAX + 39 081 5029748 • commerciale@malvinsrl.com - www.malvinsrl.com