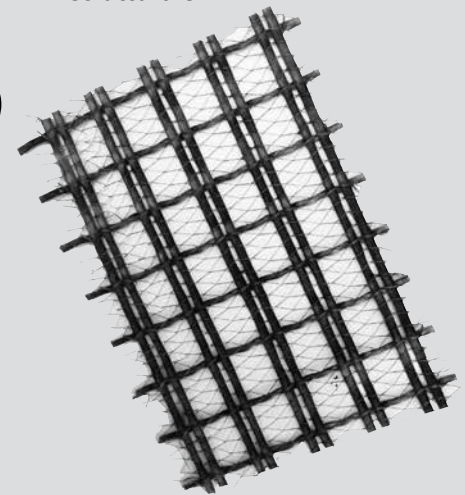


G-NET 500 B



**Rete in fibra di vetro apprettata
per malte ed intonaci.**

Descrizione

G - NET 500 B è una rete in fibra di vetro apprettata alcali resistente, con filo di vetro ad elevata purezza, da 520 g/m² per malte ed intonaci.

Viene impiegata particolarmente per l'armatura strutturale di intonaci e malte per murature.

Ha la funzione di ripartire ed assorbire le sollecitazioni meccaniche e di migliorare le caratteristiche meccaniche della struttura. La specifica formulazione dell'appretto garantisce una compatibilità con le malte e collanti in generale, un'elevata resistenza agli alcali nel tempo ed una bassa permeabilità ionica, onde evitare la formazione di dannosi cristalli in seno al tessuto di vetro.

Campi d'impiego

Applicabile per le facciate di edifici per malte ed intonaci.

Particolarmente idonea per le facciate sollecitate meccanicamente in campo sismico.

Dati tecnici

Larghezza maglia mm	Peso rete apprettata g/m ²	Resistenza trazione ordito kN/m	Resistenza trazione trama kN/m	Allungamento %
25x25	520	100	100	>3

Istruzioni per l'impiego

G - NET 500 B viene applicata su malta ancora fresca tipo Concrete Rock S e Limecrete , annegando i teli di rete da 520 g/m² con frattazzo o spatola e avendo cura di sovrapporre i bordi laterali per almeno 10 cm.

Evitare la formazione di bolle e piegature. Gli ancoraggi in vetro GFIX vanno posizionati per un nr. di almeno 4 per m² o secondo disposizioni progettuali e ancorati a mezzo adesivi Resin 75.

Consumi

Consumi: 1,05 m² di rete per m² di supporto, incluso il sormonto.

Colore

Grigio scuro.

Confezioni

Rotoli avvolti in polietilene, altezza rotolo 2,2 m, lunghezza rotolo 100 m.

Immagazzinaggio

I rotoli devono essere immagazzinati ad una temperatura da -10°C a +50°C.



G&P intech s.r.l
via Retrone 39 - 36077 Altavilla Vicentina (VI) - ITALY
Tel. 0444 522797 - Fax 0444 349110
E mail: info@gpintech.com - www.gpintech.com



Copyright 2018 – Tutti i diritti sono riservati

Le indicazioni contenute nel presente documento tecnico rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori e attuali conoscenze. In funzione dell'attenzione e accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni riportate.

Rev. FS09-500B/01/18