

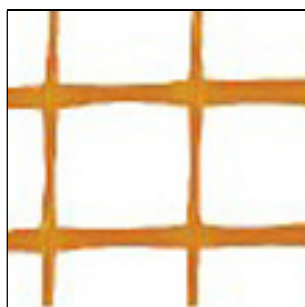


SISTEMI INNOVATIVI

REV. 241020

RETE MAX

Rete di armatura in fibra di vetro apprettata ed alcali resistente per rinzaffi ed intonaci

**CARATTERISTICHE**

La **RETE MAX** è una rete di armatura in fibra di vetro, apprettata ed alcali resistente, con una grammatura del tessuto grezzo pari a 110 g/m² ed una grammatura totale pari a 120 g/m², avente la dimensione delle maglie pari a 11 x 11 mm, certificata ETAG 004 ITC-CNR n° 3783/RP/04.

E' specifica come rete di armatura per rinzaffi ed intonaci premiscelati o tradizionali e consente di assorbire e ridistribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche e le dilatazioni termiche, evitando così le fessurazioni o le micro cavillature in facciata.

CAMPI D'IMPIEGO

La **RETE MAX** è ideale come rete di armatura per rinzaffi ed intonaci premiscelati o tradizionali e, grazie alle sue caratteristiche, consente di assorbire e ridistribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche e le dilatazioni termiche, evitando così le fessurazioni o le micro cavillature in facciata.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere perfettamente asciutto, privo di polvere, oli, grassi, vernici, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

In caso di applicazione di **RETE MAX** per rinzaffo, a cavallo tra travi e pilastri in calcestruzzo armato e la muratura, si consiglia di annegarla nell'impasto a fresco, avendo cura di non schiacciarla completamente (circa al 50%). Ad essiccazione avvenuta, procedere con l'applicazione del successivo strato di intonaco.

In caso di applicazione come rete di armatura per intonaci, procedere annegando la **RETE MAX** nell'impasto a fresco, avendo cura di posizionarla nel mezzo dello spessore che si desidera realizzare; in tale condizione, chiudere lo spessore finale in giornata.

AVVERTENZE

- Non usare la **RETE MAX** come armatura di rasanti e/o di guaine impermeabilizzanti.
- Per continuità di sistema si consiglia sovrapporre i lembi della rete per almeno 10 cm.
- Si consiglia di avvalersi di manodopera specializzata.

REV. 241020

VOCE DI CAPITOLATO

Rete di armatura in fibra di vetro, apprettata ed alcali resistente, con una grammatura del tessuto grezzo pari a 110 g/m² ed una grammatura totale pari a 120 g/m², avente la dimensione delle maglie pari a 11 x 11 mm, certificata ETAG 004 ITC-CNR n° 3783/RP/04, ideale come rete di armatura per rinzaffi ed intonaci premiscelati o tradizionali, avente un consumo di 1 m per mq, tipo **RETE MAX BUFFA**.

DATI TECNICI

LUNGHEZZA ROTOLO	50 m
ALTEZZA ROTOLO	1 m
PESO TESSUTO GREGGIO	110 g/m ²
PESO TESSUTO TRATTATO	120 g/m ²
PERDITA CALCINAZIONE	16%
DIMENSIONE MAGLIE	11X11 mm
SPESSORE MEDIO TESSUTO APPRETTATO	0,60 mm
COLORE	arancio
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	3,5%
LARGHEZZA MEDIA DEL FILO	1,20 mm
NUMERI DI FILO IN ORDITO	185
NUMERO DI FILI IN TRAMA	100
RESISTENZA ALLA TRAZIONE –TRAMA	1318 N/mm ²
RESISTENZA ALLA TRAZIONE –ORDITO	1466 N/mm ²
STOCCAGGIO	senza scadenza

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.