

## Rete di armatura per rasature



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

RETE VIERO è un'armatura in tessuto di fibra di vetro per cicli d'isolamento a cappotto o per rasature armate in facciata.

Rete per cappotto di color bronzo realizzata in fibra di vetro per il rinforzo di intonaci cementizi (ETICS e pareti interne), La finitura a base polimerica fornisce al prodotto un'elevata resistenza agli alcali ed eccellenti proprietà di intreccio, conforme alla norma EAD 040016-01-0404 certificata da primari Istituti Europei, grammatura pari a 160 gr/m<sup>2</sup>.

### DESTINAZIONE

Interno/Esterno

- Utilizzata nei sistemi termoisolanti a cappotto, ETICS, come armatura dello strato rasante al fine di assorbire e distribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche a cui può essere soggetto il sistema.

## POSA IN OPERA

### APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

La rete di armatura in fibra di vetro va completamente annegata nello strato di malta rasante, steso sopra i pannelli isolanti. Si procede srotolando i rotoli di rete dall'alto verso il basso annegandoli, con l'aiuto di un frattazzo o di una spatola, avendo cura di sovrapporli per almeno 10 cm, evitando la formazione di bolle o piegature.

### SORMONTO



### IN FASE DI OPERA



### CONSERVAZIONE

Confezionamento:

La rete viene avvolta in un'anima con diametro interno 45 o 50 mm. Ogni rotolo viene avvolto in un foglio di plastica e inserito nel cartone verticalmente (30 o 33 rotoli per cartone). I cartoni sono fissati sui pallet di legno.

Magazzino:

I rotoli devono essere coperti durante il trasporto e restare in luoghi asciutti. Temperatura di magazzino da -10°C a + 50 °C.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	TRAMA	ORDITO
Altezza rotolo	cm	100 ± 1	
Lunghezza rotolo	m	50	
Spessore Tessuto Trattato	mm	0,52	
Peso Tessuto Trattato	min g/m <sup>2</sup>	160 ± 5%	
Valore calorifico	MJ/kg	≤ 7.3	
Resistenza alla trazione	N/mm (N/5 cm)	≥ 40 (≥ 2000)	≥ 40 (≥ 2000)
Resistenza alla trazione dopo condizionamento con alcali	come è stato consegnato, ≥ 50 %. ≥ 20 N/mm		
Dimensioni maglia	mm	(5.1 x 4.1) ± 0.5	
Dimensioni fori	mm	(3.8 x 3.6) ± 0.5	

**VOCE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di rete di armatura "Rete Viero", realizzata in fibra di vetro e impregnata con resine antialcaline SBR, interasse 5,1 x 4,1 mm e grammatura pari a 160 gr/m<sup>2</sup> fornita in rotoli da 50 m<sup>2</sup>, idonea per l'impiego nei sistemi ETICS come armatura dello strato rasante al fine di assorbire e distribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche a cui può essere soggetto il sistema evitando così la formazione di crepe, fessurazioni o gravi lesioni in facciata. Dato in opera mediante annegamento nella malta rasante con spatola in acciaio, previa pulitura, spolveratura e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico di Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

**ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ, SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.**

VIERO è un marchio  
**Cromology Italia Spa**  
Via IV Novembre 4  
55016 Porcari (LU) Italy  
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977  
[www.viero-coatings.it](http://www.viero-coatings.it)

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30  
[numero.verde@cromology.it](mailto:numero.verde@cromology.it)