

# RUREGLASS 160

Rete in fibra di vetro per contrastare i fenomeni fessurativi

## Il materiale

RUREGLASS 160 è una rete in fibra di vetro, trattata con uno speciale appretto per conferire un'ottima resistenza agli alcali.

RUREGLASS 160 previene lo sviluppo di microfessurazioni determinate da escursioni, ponti termici e/o da sollecitazioni del supporto sottostante.

## Le proprietà

RUREGLASS 160 ha le seguenti caratteristiche:

- ottima resistenza agli alcali
- facilità di messa in opera
- praticità d'uso.

## I campi di applicazione

Rureglass 160 viene impiegata per:

- la realizzazione del sistema d'isolamento termico "a cappotto" (tipo Thermocoat Mono, ecc);
- l'armatura di rivestimenti cementizi elastici e impermeabili (tipo Rasocem Flex, ecc.)

## Modalità di applicazione

L'applicazione deve essere eseguita su un primo strato di rasatura ancora fresco. Procedere quindi alla stesura di un secondo strato di materiale, avendo cura di annegare completamente la rete.

Nei punti di giunzione prevedere una sovrapposizione di circa 10 cm.

Per l'applicazione del sistema a cappotto con Thermocoat Mono, e per tutte le altre lavorazioni, attenersi alle indicazioni contenute nelle schede tecniche.

## Caratteristiche tecniche

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Applicazione tipo   | Sistema a cappotto    |
| Composizione rete   | Fibra di vetro        |
| Dimensione maglie   | 4,5x4,5 mm            |
| Peso rete apprettata  | 155 gr/m <sup>2</sup> |
| Appretto  | Antialcalino          |
| Modulo Elastico Fibra di Vetro utilizzata per la realizzazione delle reti | 73GPa                 |



**Stoccaggio**

RUREGLASS 160 va conservata in luoghi freschi e asciutti, evitando lo schiacciamento dei rotoli.

**Indicazioni sulla sicurezza**

Si raccomanda di consultare la documentazione tecnica e la scheda di igiene e sicurezza prima di procedere con l'utilizzo.

**Nota bene**

Non usare per impieghi diversi da quelli descritti.  
Per consolidamenti statici, adeguamenti sismici, ecc. suggeriamo l'impiego dei sistemi FRCM della famiglia "Ruregold®" o "Ruredil X Mesh".

**SCHEDA CATALOGO****Specifiche chimico/fisiche:**

Peso della rete apprettata:  
155 g/m<sup>2</sup> +/- 5%

**Composizione di massima:**

Rete in fibra di vetro con trattamento antialcalino

**Definizione prestazionale:**

Rete in fibra di vetro per contrastare i fenomeni fessurativi

**Confezione**

rotolo da 50 m<sup>2</sup>  
(lung. 50 m e largh. 1 m)

**Codice**

0312004001

Aggiornamento 08.2015

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Prima edizione 06.2015. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolo sono scaricabili dal sito [www.ruredil.it](http://www.ruredil.it). Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze; non possono quindi implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità circa l'impiego dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo.

