

RETE 320

Rete in fibra di vetro per il rinforzo di sistemi epossidici



CAMPI DI APPLICAZIONE

Rete 320 viene impiegata come armatura di rinforzo nel primo strato di **Primer SN** in modo tale da consentire una distribuzione uniforme di eventuali tensioni che si dovessero generare nel sottofondo ed impedire la comparsa di fessurazioni prima della posa di sistemi per pavimentazioni in continuo **Mapefloor System** e **Ultratop System**.

Alcuni esempi di applicazione

Armatura di rinforzo per:

- pavimentazioni in ceramica, gres, marmette, di vecchia o recente realizzazione, prima dell'applicazione di sistemi epossidici o cementizi della gamma **Mapefloor** e **Ultratop System**;
- pavimentazioni miste in ceramica, gres o marmette dove siano presenti anche rappezzi con materiali cementizi prima del trattamento con sistemi epossidici o cementizi della gamma **Mapefloor** e **Ultratop System**.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Rete 320 è una rete in fibre di vetro, trattata con uno speciale appretto a base di speciali resine sintetiche resistente agli alcali, dal peso di 350 g/m² e con maglia di 15,7 x 10,1 mm.

La rete, annegata all'interno di **Primer SN**, speciale primer epossidico bicomponente prefillerizzato, costituisce un'armatura di rinforzo che impedisce la formazione di tensioni superficiali limitando così l'eventuale formazione di fessurazioni causate dal diverso comportamento dei vari materiali costituenti il sottofondo.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

La **Rete 320** deve essere completamente annegata nello spessore della prima mano di **Primer SN**. Allo scopo è necessario procedere come da descrizione sotto riportata:

- Applicare, con spatola liscia e rasando a zero, una prima mano di **Primer SN**, preventivamente preparato come descritto nella relativa scheda tecnica.
- Sul prodotto ancora fresco adagiare la **Rete 320** e comprimerla leggermente con la spatola in modo da annegarla nello spessore del primer appena applicato.
- Applicare quindi una seconda mano di **Primer SN** in modo che la **Rete 320** resti completamente annegata all'interno dello spessore del primer.
- Spolverare quindi a rifiuto la superficie fresca di **Primer SN** con sabbia di quarzo di idonea granulometria (**Quarzo 0,5** o **Quarzo 0,9** o **Quarzo 1,2**), a seconda della tipologia di pavimentazione prevista.

N.B. Se necessario applicare un'ulteriore mano di **Primer SN** come da scheda tecnica.

CONFEZIONI

Rotoli da 50 metri x 1 metro di altezza.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Rete 320 è un articolo e riferendoci alle vigenti normative europee (Reg. 1906/2007/CE - REACH) non necessita la preparazione della scheda dati di sicurezza. Durante l'utilizzo si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di attenersi alle prescrizioni di sicurezza previste nel luogo di lavoro.
PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Colore:	grigio
Peso (g/m ²):	350
Dimensione della maglia (mm):	15,7 x 10,1
PRESTAZIONI FINALI	
Setting per 10 cm:	ordito: 5,50 x 2 - trama: 7
Spessore tessuto trattato (mm):	2,0
Contenuto combustibile (LOI) (%):	20
Tipo di trattamento:	resistente agli alcali senza emollienti

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.
Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

6775-3-2016-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

