

## **SCHEDA TECNICA**

### **DENOMINAZIONE**

Cod. Art. w220 50 120 0909

**Descrizione** rete in fibra di vetro antifessurazione e di rinforzo per pavimentazioni

Colore ☐ bianco (w), ☐ blu (b)

#### **CARATTERISTICHE FISICHE**

**Composizione** 100% fibra di vetro trattata con resina antialcalina

**Imballo** confezione da 30 rotoli

**Conservazione** in luogo asciutto, ad una temperatura compresa tra -10° C e + 50° C

# CARATTERISTICHE TECNICHE

Grammatura Dimensione maglia Contenuto di resina Altezza rotolo Lunghezza rotolo	g/mq mm % (≥) cm m	220 9 x 9 25 120 50
Carico di rottura (ordito) Carico di rottura (trama) Allungamento max (ordito) Allungamento max (trama)	N/5cm (≥) N/5cm (≥) %	1300 1650 3,5 3,5

Nota: I dati contenuti in questa scheda tecnica sono puramente indicativi poiché basati sulle conoscenze disponibili al momento della pubblicazione e quindi soggetti a variazioni dovute a modifiche nei metodi di prova e/o fabbricazione.

Versione 1.0 – 01.06.06

## **VOCE DI CAPITOLATO**

**Rete in fibra di vetro antifessurazione** per pavimentazioni cementizie, con apprettatura antialcalina pari al 25%, grammatura pari a 220 g/mq e dimensione della maglia pari a 9 x 9 mm. Il carico di rottura deve essere uguale o maggiore di 1300 N/5cm nella direzione dell'ordito e di 1650 N/5cm nella direzione della trama, con allungamento massimo pari al 3,5% sia nella direzione dell'ordito sia nella direzione della trama.

Per le pavimentazioni a base cementizia la rete apprettata deve essere posata su un primo strato di malta ancora fresca e successivamente annegata con l'aiuto di un frattazzo o di una spatola, avendo cura di evitare la formazione di bolle e rigonfiamenti. La posa della rete deve avvenire per sovrapposizione di almeno 10 cm per garantire la continuità del rinforzo.

Il materiale dovrà essere reso in cantiere in rotoli con le caratteristiche e nelle dimensioni specificate.