**VOCI DI CAPITOLATO**

REVOMAT

Fornitura e posa di rete in fibra di vetro AR che, grazie a caratteristiche di elevata resistenza agli alcali presenti nel cemento, è esente da ossidazione e disgregazione.

Il prodotto dovrà essere impiegato in abbinamento con malte e/o intonaci per conferire una diffusa ripartizione delle sollecitazioni.

Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche:

**Specifiche, Descrizione e Valori**

**Composizione Fibra di vetro AR (UNI EN 15422):** ca. 81% **Appretto antialcalino:** ca. 19%

**Dimensione maglia:** Interasse ca. 38 x 38 mm

**Peso (ISO 3374):** Rete apprettata 335 g/m² ±10%

**Resistenza a trazione della rete apprettata (ISO 4606):** Ordito: carico rottura valore medio 70 kN/m

 Trama: carico rottura valore medio 70 kN/m

**Rigidezza assiale a trazione E•A:** Senso ordito: carico rottura a valore medio 2333 kN/m

Senso trama: carico rottura a valore medio 2333 kN/m

**Spessore equivalente della rete:** Senso ordito: 0,046 mm ±5%

Senso trama: 0,046 mm ±5%

così come Revomat Volteco o prodotto con pari o superiori caratteristiche.

I dati tecnici dovranno essere supportati da certificazione di prova rilasciata da un laboratorio ufficiale accreditato e/o essere assoggettati a controllo di qualità secondo norma ISO 9001.

Per ulteriori dettagli sui singoli prodotti e specifiche di posa, fare riferimento alle relative schede tecniche scaricabili nella versione aggiornata sul sito internet [www.volteco.com.](http://www.volteco.com/)

IT Voce di Capitolato n. BE00 | CP | 01 | 00 | W | 06/24

