

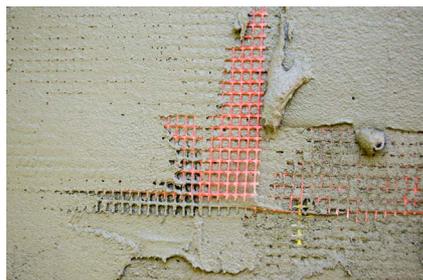
RETE SILVER NET ETAG 004 ITC CNR (165 GR - R131)

POSA IN OPERA

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 POSA



2. UTILIZZO

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.

3. VOCE DI CAPITOLATO

Voce	Descrizione	U.M.	Prezzo
Dak.B.RET01.117x	Fornitura e posa in opera di Rete in fibra di vetro antifessurazione per l'isolamento "a cappotto", realizzata in fibre di vetro E con apprettatura antialcalina pari al 20%, grammatura del tessuto grezzo pari a 131 gr. Il peso del tessuto trattato risulta pari al 160 gr/m ² (con uno scarto apprezzabile del 5%). La dimensione della maglia dovrà essere pari a 3,5x3,8 mm. Il carico di rottura della maglia in condizioni standard dovrà avere un Valore nominale pari e non inferiore ai 2.000 N/50 mm direzione ordito, 2.200 N/50 mm direzione trama, valore individuale pari a 1.900 N/50 mm direzione ordito, 1.900 N/50 mm direzione trama. L'allungamento dovrà essere come valore medio prossimo ai 3,8 direzione ordito e 3,8 direzione trama. La rete deve presentare le caratteristiche tecniche definite nella guida ETAG 004, permettendo quindi al rivestimento a cappotto di essere certificabile secondo le direttive europee. Avere altresì il marchio di certificazione ITC CNR n. 006/09. Suddetta rete deve essere posta nello strato di collante facendo ben attenzione al fatto che sia perfettamente annegata utilizzando a tale scopo una spatola dentata o frattazzo. Le sovrapposizioni dei vari strati di rete non dovranno essere mai inferiori ai 10 cm. La superficie così ottenuta va ulteriormente rasata e livellata al fine di ricevere, a stagionatura avvenuta, l'ulteriore mano di intonaco in ghiaia e tinteggiatura. In cantiere la rete verrà consegnata in rotolo incelofanati, recanti un codice di controllo e foglio con descrizione di massima del prodotto. Le dimensioni del rotolo risultano pari a 1,10 / 1,00 m di altezza per 50 m di lunghezza. Realizzata in fibra di vetro Adfors Saint-Gobain di tipo E, impregnata con resine antialcaline SBR, conforme alla norma ETAG 004 certificata da primari Istituti Europei, corredata di Marchio di Qualità ITC CNR, interasse 3,5 x 3,8 mm e grammatura pari a 165 gr/m ² . 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.		
Dak.B.RET01.1170	Colore Arancio - 1,10 x 50 m.....	m ²	-
Dak.B.RET01.1171	Colore Bianco - 1,10 x 50 m.....	m ²	-
Dak.B.RET01.1171N10	Colore Bianco - 1,00 x 50 m.....	m ²	-
Dak.B.RET01.1172	Colore Azzurro - 1,10 x 50 m.....	m ²	-
Dak.B.RET01.1172B10	Colore Azzurro - 1,00 x 50 m.....	m ²	-