Sistema di rinforzo antiribaltamento

Antiribaltamento di pareti con rete, connettori e malta composita fibrorinforzata.

Prodotti utilizzati:

1. **Armaglass Structura 250**
2. **Squadretta con tasselli**
3. **Flangia con vite**
4. **Armaglass Connector Twin**
5. **Unisan**

Rimuovere l'intonaco esistente a cavallo tra la muratura e la trave (o il solaio) per una larghezza di 50 cm (25 + 25 cm); depolverizzare le superfici di intaglio e lavarle con acqua a bassa pressione.

Nel caso siano previsti connessioni passanti, procedere con la foratura della muratura per l'intero spessore nella sezione d'incasso tra tamponatura e trave, secondo un interasse dei fori non superiore a 50 cm ed all'occlusione temporanea, con apposito segnalino removibile, per impedire alla malta di successiva applicazione di penetrarvi e consentirne l'individuazione;

Su supporto saturo di acqua a superficie asciutta, applicazione a spatola, cazzuola o a spruzzo di un primo strato uniforme di malta composita fibrorinforzata **Unisan** di Azichem srl, rispettando un consumo di 15 kg/m^2/cm di spessore; sullo strato di malta ancora "fresco", posizionamento della rete di armatura bidirezionale in fibra di vetro **Armaglass Structura 250** di Azichem srl, esercitando una leggera pressione con una spatola metallica piana in modo da farla aderire perfettamente alla malta applicata; applicazione "a fresco" di un secondo strato di malta **Unisan** a completa ricopertura della rete.

Nel caso siano previsti sistemi di connessione, lasciare a vista una superficie di rete di dimensioni 20x20 cm centrata rispetto a ciascuno dei fori precedentemente realizzati e inserimento degli speciali sistemi di connessione con anima centrale rigida e terminazioni a fiocco **Armaglass Connector Twin** di Azichem srl in fibra di vetro. Questo speciale connettore è disponibile con diverse lunghezze della parte centrale rigida (20-30-40-50-60 c,) da scegliere in funzione dello spessore della muratura; la parte sciolta a fiocco è di 20 cm su ciascun lato; riempire i fori ed inghisare i connettori con boiacca colabile **Grout Cable** di Azichem srl oppure, in alternativa, con malta strutturale tixotropica a grana fine **Repar SM BIC** di Azichem srl; allargare a raggiera le fibre sciolte della parte terminale del connettore, collegarle intrecciandole con le maglie della rete; inglobare il tutto con malta composita fibrorinfrozata **Unisan**.

Prodotto e distribuito da **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
Email: info@azichem.com
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398

Aggiornamento del **28/09/2022**
Condizioni di vendita e avvertenze legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer