

Cerchiatura di colonne marmoree o lapidee con fasce in acciaio inox

LV146_SA_IT_R1-1120

SCHEDA APPLICATIVA

Cerchiatura di colonne marmoree o lapidee con fasce in acciaio inox mediante:

1. pulizia e regolarizzazione del supporto;
2. primerizzazione;
3. realizzazione dei fori per la connessione;
4. stesura del primo strato di matrice;
5. applicazione del tessuto;
6. applicazione dello strato di inglobamento e protezione;
7. rasatura.

1) PULIZIA E REGOLARIZZAZIONE DEL SUPPORTO

Eventuali parti distaccate o in via di distacco dovranno essere eliminate o consolidate con opportune tecniche. Se necessario, procedere alla pulizia meccanica della superficie mediante microsabbatura, regolando opportunamente la pressione e l'ampiezza del getto, utilizzando come inerte polvere di sabbia silicea o semplicemente aria compressa.

2) PRIMERIZZAZIONE

Su supporti che necessitano di un pre-consolidamento, applicazione sulla superficie trattata di primer a base di resina sintetica bicomponente in dispersione acquosa **Kimicover FIX**.

3) STESURA DEL PRIMO STRATO DI MATRICE

Stesura a spatola di malta a base di calce idraulica naturale **Basic MALTA M15/F** con un consumo di 1,5 Kg/m²/mm, realizzando uno spessore di 5 mm per mano.

5) APPLICAZIONE DEL TESSUTO

A prodotto ancora fresco stendere il tessuto unidirezionale costituito da filamenti di acciaio **Kimisteel INOX 800**, effettuando una leggera pressione su di esso. Questa operazione servirà ad annegare completamente il tessuto all'interno della matrice. Tagliare a misura (con semplici tenaglie o frullino) il tessuto di armatura.

6) APPLICAZIONE DELLO STRATO DI INGLOBAMENTO E PROTEZIONE

Fresco su fresco applicare sul tessuto, con spatola metallica e/o cazzuola, una ulteriore mano della stessa matrice precedentemente impiegata come strato di incollaggio del tessuto di armatura assicurandosi che il

tessuto non rimanga in alcuna zona scoperta, per uno spessore complessivo del sistema di rinforzo di 10 mm.

7) RASATURA

La rasatura va effettuata a completamento della stagionatura dell'intonaco (attendere almeno 1 settimana per ogni centimetro di spessore, e come minimo almeno 3 settimane) mediante applicazione di malta rasante di colore bianco pronta all'uso, a base di calce idraulica naturale **Limepor EDO**.