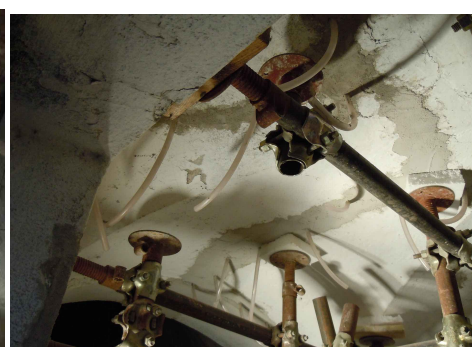


Dadomus Srl

Anno 2018

Palazzo Balestra - Rec. Statico Volta a Crociera



Gli interventi di recupero e restauro di edifici in muratura, volta e calcestruzzo ammalorati, obsoleti e danneggiati da eventi calamitosi richiedono l'utilizzo di materiali particolarmente idonei.

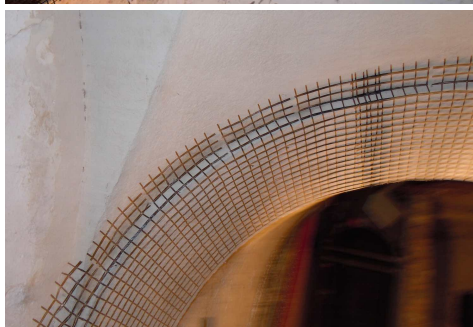
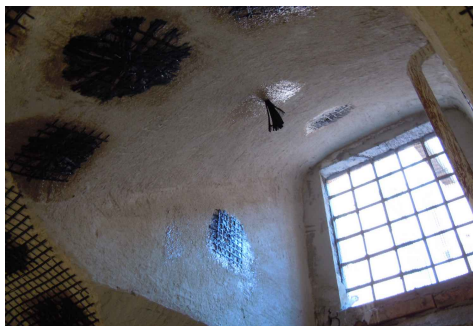
I materiali devono garantire la piena efficacia dell'intervento per un recupero strutturale adeguato con un miglioramento statico e sismico significativo.

Negli ultimi anni si è sviluppato, nell'ambito della ricerca, prodotti particolarmente efficaci quali i **GFRP**, costituiti da **reti in fibra di vetro GFRP per rinforzo strutturale**, preformate alcali resistenti, atte a realizzare, insieme a malte speciali, intonaci e cappe armate in grado di conferire alla struttura migliore capacità (resistenza e duttilità).

L'obiettivo è ottenere un efficace miglioramento statico e sismico dell'edificio.

Le eccellenti caratteristiche meccaniche e prestazionali delle reti in fibra di vetro GFRP preformate alcali resistenti e la loro elevata resistenza agli agenti esterni consentono di ottenere un risultato ottimale nel miglioramento della resistenza della

DADOMUS Srl
Via G. Pascoli, 11
00063 Campagnano di Roma
info@dadomus.com
www.dadomus.com
Cell. +39 333 3017447



Certificazioni in possesso dalla DADOMUS Srl: **UNI EN ISO 9001:2015**
per **Ristrutturazione di edifici civili** e SOA per immobili sotto tutela **Cat.**
OG2 Class. II.

struttura agli stati di trazione indotti da azioni statiche e sismiche.

Le **reti in fibra di vetro GFRP** sono leggere, di facile installazione e maneggevolezza, compatibili con il supporto murario in generale e con malte a base calce e cemento.

Le reti in fibra di vetro GFRP preformate sono particolarmente indicate per

- il rinforzo strutturale di murature, solai, volte
- per l'antiribaltamento di tamponamenti e partizioni.

In considerazione delle loro caratteristiche, le reti in fibra di vetro GFRP preformate trovano inoltre larga applicazione negli interventi da eseguire su edifici storici e monumentali dove esigenze conservative possono coniugarsi perfettamente con i livelli di sicurezza strutturale richiesti. a partire da una precisa analisi delle esigenze e dei desideri della committenza, gli interventi di architettura, interior design e progettazione.

DADOMUS Srl
Via G. Pascoli, 11
00063 Campagnano di Roma
info@dadomus.com
www.dadomus.com
Cell. +39 333 3017447