

Ripristino con betoncino colabile ad alte prestazioni, fibrorinforzato con microfibre sintetiche

Ripristini, risanamenti e ringrossi strutturali di cemento armato con malta fluida fibrorinforzata

Prodotti utilizzati:

1. **Grout 6**

Intervento di rinforzo strutturale mediante ricostruzione volumetrica monolitica, con aumento di sezione e armatura integrativa, e contestuale trattamento dei ferri di armatura, in strutture in c.a., mediante getto entro cassero, previa adeguata preparazione dei supporti ed eventuale armatura integrativa da contabilizzare a parte e bagnatura a rifiuto dei supporti, di malta colabile, a presa normale, specifica per la passivazione, il ripristino e il consolidamento monolitico a durabilità garantita di strutture in calcestruzzo e l'ancoraggio di elementi metallici, conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla norma EN 1504-3, Classe R4, per la ricostruzione volumetrica e il consolidamento e dalla norma EN 1504-6 per l'ancoraggio, resistente alla carbonatazione (EN 13295), resistenza allo sfilamento delle barre di acciaio con spostamento inferiore a 0,6 mm al carico di 75 kN, tipo **Grout 6** di Azichem srl (per spessori di ringrosso importanti, eventuale confezionamento con il 30% in peso di ghiaietto lavato e selezionato in curva granulometrica 6-10 mm da consegnare a parte, tipo **Ghiaietto 6.10** di Azichem srl), esclusa l'armatura metallica, le casseforme e l'eventuale bonifica del supporto.

