

Ripristino con malta colabile ad alte prestazioni, fibrorinforzata con microfibre sintetiche e fibre metalliche

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

Prodotti utilizzati:

1. **Repar Steel**
2. **Grout 6 HP SFR**

Ripristino e ringrosso di elementi in cemento armato quali pilastri, travi e nodi trave-pilastro con malta composita monocomponente colabile fibrorinforzata con microfibre metalliche, previa rimozione totale del calcestruzzo degradato e privo di coerenza con il sottofondo mediante spicconatura, idropulitura e/o sabbiatura (previa puntellatura della struttura, il tutto da computarsi a parte), spazzolatura e/o sabbiatura dei ferri d'armatura esistenti e trattamento mediante l'applicazione di due mani di un prodotto bicomponente conforme alla norma EN 1504-7 a base cementizio - polimerica con inibitore di corrosione tipo **Repar Steel** di Azichem srl, armatura e casseratura (da computarsi a parte), getto di malta composita colabile premiscelata conforme alla Norma UNI EN 1504-3 di tipo "R4" con resistenza a compressione 28 gg >85 MPa, resistenza a trazione a 28 gg >6 MPa modulo elastico a 28 gg >30 GPa, forza d'aderenza alla barra liscia a 28 gg >4 MPa, forza d'aderenza alla barra ad aderenza migliorata a 28 gg >25 MPa, adesione al calcestruzzo a 28 gg >2 MPa, reazione al fuoco classe A1, tipo **Grout 6 HP SFR** di Azichem srl.

