

VOCE DI CAPITOLATO - REPAR TIX SPEEDY HP

Ripristino di piccoli e medi spessori di calcestruzzo ammalorato, mediante applicazione a cazzuola o frattazzo di malta cementizia monocomponente, a presa rapida, tixotropica, a ritiro compensato ed elevate prestazioni, tipo REPAR TIX SPEEDY HP di Azichem Srl, a base di cementi ad alta resistenza, filler super-pozzolanici, aggregati fini, fibre di vetro alcalino resistenti, agenti anticorrosivi etc. La malta deve essere dotata di tempi di presa molto rapidi (circa 40-60 min), rapido sviluppo di resistenze meccaniche alle brevi stagionature ed elevata stabilità volumetrica, per consentire ripristini e riparazioni contraddistinte da rapida finitura. Prima dell'applicazione del prodotto il supporto deve essere opportunamente preparato al fine di risultare: ruvido, pulito, saturo d'acqua a superficie asciutta, privo di parti incoerenti o in fase di distacco, esente da polveri o altre sostanze potenzialmente distaccanti (grassi, olii, tracce di vecchie pitture, patine biologiche, etc). Consumo: 19 kg/m²/cm

Caratteristiche tecniche del rasante ad elevate prestazioni REPAR TIX SPEEDY HP di Azichem Srl:

Resistenza a compressione a 1 giorno: 8 N/mm²

Resistenza a compressione a 3 giorni: 34 N/mm²

Resistenza a compressione a 7 giorni: 40 N/mm²

Resistenza a compressione a 28 giorni: > 50 N/mm²

Tempo di presa (EN 196-3): 40 - 60 min

Certificazioni:

UNI EN 1504-3 Prodotti e sistemi per la protezione e riparazione delle strutture in calcestruzzo - Riparazione strutturale e non strutturale