

GEOACTIVE EASY REPAIR 500

GEOACTIVE

Ripristino strutturale di elementi in calcestruzzo mediante l'applicazione a mano di malta monocomponente rapida, tixotropica, fibrorinforzata, a bassissimo ritiro, contenente sabbie di granulometria < 0,6 mm tipo **GEOACTIVE EASY REPAIR 500** di Fassa Bortolo.

Il prodotto, oltre a rispettare i requisiti della norma EN 1504-3 per i prodotti di classe R4 e ad essere conforme a EN 1504-2 (protezione della superficie di calcestruzzo), dovrà possedere resistenza a compressione a 28 gg ≥ 45 MPa (UNI EN 12190), adesione > 2 MPa (UNI EN 1542), contenuto dello ione $Cl^- \leq 0,005\%$, modulo elastico ≥ 22000 MPa (UNI EN 13412), basso assorbimento capillare ($\leq 0,03$ kg/m²·h^{0,5} secondo UNI EN 1062-3) ed euroclasse di reazione al fuoco A1.

Il calcestruzzo ammalorato ed in fase di distacco dovrà essere asportato sino al raggiungimento di un sottofondo solido e resistente. Nel caso le operazioni di rimozione del calcestruzzo ammalorato comportassero l'esposizione di armature metalliche, occorrerà prevedere un'accurata pulizia e preparazione delle stesse nonché un successivo trattamento mediante specifica boiaccia cementizia (computata a parte) tipo FASSAFER MONO o BF 501 di Fassa Bortolo con funzione anticorrosiva e di ponte d'adesione.

Il supporto dovrà risultare pulito, ruvido con asperità di almeno 5 mm e saturo di acqua senza ristagni superficiali e, dove necessario, dovrà essere integrata l'armatura metallica esistente.

La malta verrà applicata a cazzuola o a spatola in spessori tra 3 e 40 mm e rifinita con frattazzo di spugna.

Il prodotto dovrà in ogni caso essere utilizzato in conformità alla scheda tecnica aggiornata.

Consumo: ca. 16 kg/m² per cm di spessore

**FASSA
BORTOLO**
QUALITÀ PER L'EDILIZIA

Fassa S.r.l.

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano TV

Tel +39 0422 7222 - Fax +39 0422 887509

www.fassabortolo.com

fassab@fassabortolo.com