

GEOACTIVE FLUID LS

GEOACTIVE

Fornitura e posa in opera di malta cementizia fluida, colabile e pompabile a macchina ad elevata stabilità volumetrica, contenente cementi solfato-resistenti tipo **GEOACTIVE FLUID LS** di Fassa Bortolo, da colare entro spazi confinati per la riparazione e rinforzo estradossale di solai in laterocemento o calcestruzzo, o casseri per il ringrosso di pilastri in calcestruzzo armato.

Il prodotto, oltre a rispettare i requisiti della norma EN 1504-3 per i prodotti di classe R4, dovrà possedere elevate resistenze a compressione (a 1, 7 e 28 gg rispettivamente $\geq 18, 45, 55$ MPa secondo UNI EN 12190), forza di adesione > 3 MPa (UNI EN 1542), contenuto dello ione $Cl^- < 0,01\%$, modulo elastico ≥ 28000 MPa (EN 13412), basso assorbimento capillare ($\leq 0,1$ kg/m²·h^{-0,5} secondo UNI EN 13057), 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. Le eventuali armature metalliche esposte dovranno essere accuratamente pulite e trattate mediante specifica boiacca 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 dovrà essere garantita la presenza di un'adeguata armatura metallica di contrasto.

Il prodotto deve essere abbinato all'utilizzo di una armatura metallica e dovrà in ogni caso essere utilizzato in conformità alla scheda tecnica aggiornata.

Consumo: ca. 18,5 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