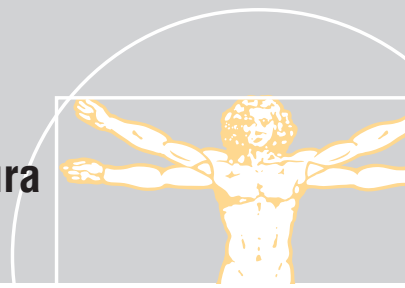


BETONTIX® - MONOSTEEL

Slurry cementizio monocomponente per ferri d'armatura



DESCRIZIONE

Slurry cementizio monocomponente, passivante, di colore azzurro chiaro, modificato con agenti superpazzolanici, resine flessibilizzanti ed anticorrosivi.

CAMPI D'IMPIEGO

Trattamenti protettivo, passivante, anticorrosivo dei ferri d'armatura, negli interventi di ripristino di opere in conglomerato cementizio armato.

CARATTERISTICHE TECNICO APPLICATIVE

diametro massimo aggregato 0,5 mm
pH (protezione delle armature) > 12
consistenza pennellabile
colore dopo indurimento azzurro chiaro
Impermeabilità Darcy (cm/s) K 1×10^{-10}
rapporto acqua / leganti < 0,45
spessori di rivestimento 5 - 30 mm
temperatura minima d'impiego + 5°C
conservabilità 12 mesi
fornisce elevata adesività ed adesione;
fornisce elevata stabilità chimico - fisica.

MODALITA' D'IMPIEGO

- Rimuovere accuratamente la ruggine incoerente, presente sulle superfici metalliche mediante sabbiatura o spazzolatura profonda, sino al conseguimento della condizione definita "al metallo quasi bianco".
- Immergere nel mescolatore circa i 2/3 dell'acqua d'impasto, aggiungere gradualmente il prodotto e quindi l'acqua ancora necessaria.
- Protrarre il mescolamento sino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi.
- Applicare a pennello sulle superfici dei ferri d'armatura preliminarmente preparati.

CONFEZIONI

Secchi di plastica da 2,5 kg
(disponibile anche in sacchi da 25 kg)

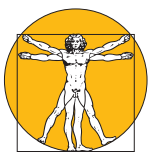
CONSUMI

0,05 kg/m² relativamente alle superfici da ripristinare.
0,10 kg/mt relativamente alla lunghezza dei ferri d'armatura.

VOCE DI CAPITOLATO

I ferri d'armatura, comunque esposti, preliminarmente preparati mediante sabbiatura o spazzolatura (al metallo quasi bianco), dovranno essere protetti, prima dell'intervento di ricostruzione dei conglomerati, mediante applicazione, a pennello, di specifico passivante cementizio monocomponente BETONTIX-MONOSTEEL di SEICO srl, deformabile, anticorrosivo, esente da cloruri e sostanze nocive, per un consumo di circa 0,10 kg/mt, relativamente alla lunghezza dei ferri d'armatura; indicativamente 0,5 kg/m² relativamente alle superfici da ripristinare

Il contenuto della presente scheda è vincolante, in ordine alla corrispondenza e veridicità, soltanto se confermato dall'apposizione di timbro e controfirma, apposti presso la nostra sede, da personale all'uopo delegato. Eventuali difformità, dal testo originale, in ordine ai contenuti e alle indicazioni di utilizzo, non implicheranno responsabilità alcuna da parte della nostra società. Inoltre, stante l'estrema variabilità delle condizioni applicative, le indicazioni riportate hanno carattere semplicemente indicativo; l'utilizzatore è pertanto tenuto a sperimentare preliminarmente e personalmente i nostri prodotti, per verificarne l'idoneità relativamente all'uso previsto.



S.E.I.CO.
PRODOTTI E SISTEMI PER L'EDILIZIA

S.E.I.CO. srl - Via G. Palatucci 7/6 - 47100 Forlì (FC)
Phone +39 0543.729919 - Fax +39 0543.729955
e.mail: info@seicoedilizia.it - www.seicoedilizia.it