

SAN MARCO

è un marchio di
SAN MARCO GROUP Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Betoxan Primer

BOIACCA PASSIVANTE MONOCOMPONENTE PER FERRI DI ARMATURA



SERIE 949

BETOXAN PRIMER - V.2024-11-12

DESCRIZIONE

Prodotto specifico per la passivazione dei ferri di armatura nella fase di recupero del calcestruzzo deteriorato.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

La destinazione d'uso di BETOXAN PRIMER sono i ferri di armatura del calcestruzzo, che successivamente dovranno essere ricoperti con i prodotti specifici BETOXAN 400 o BETOXAN 300 e rasante finale BETOXAN 200.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: idraulico modificato con additivi speciali anticorrosione
- Aspetto: polvere
- Marcatura CE secondo EN 1504-7
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): variabile secondo le condizioni di temperatura ed umidità ambientali, in ogni caso il prodotto non è ricopribile prima di 30 minuti.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Supporti ferrosi:

- Portare a bianco mediante spazzolatura o sabbatura.
- Pulire la superficie. asportare residui della precedente operazione
- Su supporto asciutto applicare lo strato di BETOXAN PRIMER.
- Ricoprire con BETOXAN 400 o 300 dopo almeno 30 minuti.

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
Temperatura dell'ambiente: Min. +5 °C / Max. +35 °C
Umidità relativa dell'ambiente: <60%
Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C.
- Supporto asciutto.
- Attrezzi: pennello.
- Diluizione: 30% con acqua (0,6 l. di acqua per 2 kg di polvere).
- Tempo di lavorabilità: 1 ora

- Preparazione: versare l'acqua di impasto in un contenitore ed aggiungere il prodotto con flusso regolare, mescolando continuamente per evitare la formazione di grumi. Agitare fino ad ottenere un impasto omogeneo.
- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.
- Resa indicativa: il consumo medio è di circa 30 gr al metro lineare su un tondino di 15 mm di diametro.

TINTEGGIATURA

MAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: +30 °C
Temperatura minima di conservazione: +5 °C
Tenere in luogo asciutto al riparo dall'umidità.
Stabilità nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate: 1 anno.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Non rientra nell'ambito del D. Lgs 161/2006 (Dir. 2004/42/CE)

Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Può irritare le vie respiratorie.

Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO

Boiaccia passivante monocomponente per ferri di armatura.

Applicazioni, su supporti già predisposti, di boiaccia passivante monocomponente per ferri di armatura BETOXAN PRIMER cod. 9490125, a base di speciali leganti idraulici modificati e passivanti contro la corrosione, con un consumo di circa 1,8 kg/mq.