

# BETOXAN PRIMER

BOIACCA PASSIVANTE MONOCOMPONENTE PER FERRI DI ARMATURA

SERIE 949

## 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 sabbiatura.  
-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

Irritante per le vie respiratorie e la pelle / Rischio di gravi lesioni oculari / Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle / Conservare fuori dalla portata dei bambini / Non respirare le polveri / Evitare il contatto con gli occhi e la pelle / In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico / Usare indumenti protettivi e guanti adatti / In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; lasciare essiccare completamente i residui e trattarli con rifiuti speciali.

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.

*SAN MARCO GROUP garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche contattare il nr verde dell'Assistenza Tecnica 800853048.*