

Betonprimer

Boiaccia passivante anticarbonatazione per ferri d'armatura.

Descrizione	Prodotto in polvere a base di leganti idraulici modificati con polimeri, inerti silicei vagliati e additivi vari. Appositamente studiato per proteggere i ferri d'armatura da fenomeni di corrosione. Parte integrante del ciclo per il ripristino degli elementi in calcestruzzo armato ammalorato.
Norme d'impiego e preparazione del supporto	Scarnificare il cls con idoneo mezzo meccanico fino a portare a vista i ferri da trattare. Eliminare la ruggine dai tondini con adeguata spazzolatura, fino a riportare il ferro a lucentezza metallica.
Applicazione	Impastare BETONPRIMER con acqua fino ad ottenere una boiaccia omogenea ed applicarla a pennello sui ferri da passivare. Assicurarsi che il prodotto sia asciutto ed effettuare l'intervento con malta di ripristino a presa normale BETONCEM o a presa rapida BETONRAPID. Le malte di ripristino vanno applicate entro 24 ore dall'applicazione del BETONPRIMER
Consigli pratici	Non rigenerare il prodotto con acqua a presa iniziata. Non applicare su fondi assolati o con condizioni di temperatura inferiori a + 5°C. Non applicare su supporti gelati. Evitare l'applicazione in pieno sole. Non applicare su superfici in gesso. Non modificare il prodotto con altri inerti o leganti. Curare la maturazione del prodotto applicato inumidendo per il primo giorno se necessario. Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso. Il pH dopo miscelazione con acqua è nettamente basico; evitare il contatto con gli occhi utilizzando appositi occhiali protettivi. In caso di contatto con gli occhi, lavare accuratamente per almeno 15 minuti con acqua. Se l'irritazione è persistente consultare un medico. 8 mesi nelle confezioni originali integre al riparo dall'umidità.
Precauzioni di sicurezza	Conservare in ambienti con umidità relativa inferiore al 60%. Per le precauzioni di sicurezza consultare la relativa scheda di sicurezza.
Voce di capitolato	Passivante per ferri d'armatura, BETONPRIMER Settef, a base di leganti idraulici modificati con polimeri, inerti silicei e additivi vari, adatto al ripristino del cls armato da applicare come boiaccia a pennello sui ferri riportati a lucentezza metallica con un consumo, calcolato di circa 30 grammi su metro lineare applicato su un tondino di 15 mm di diametro.
Aspetto e finitura	Opaco
Consumo teorico g/mt	30 - Metodo MPL 059 (ISO 7254)
Punto di infiammabilità °C	Non infiammabile - Metodo MPL 046 (UNI 8909)
Contenuto solidi % in peso	Min 99 - Metodo MPL 027 (UNI 8906)
Vita di stoccaggio	8 mesi (in luogo fresco e asciutto) - Metodo MPL 064 (UNI 10154)
Sovraverniciabilità	Dopo 24 ore - Metodo - MPL 037
Applicazione in esterni / interni	Si / Si
Colori	-
Legante	Idraulico
Pulizia attrezzi	Acqua
Diluente	Acqua
Applicazione	Pennello

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Materis Coatings Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.
LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.