

T-FER

BOIACCA ANTICORROSIVO
AGGRAPPANTE MONOCOMPONENTE



DESCRIZIONE:

BTECH T-Fer è un prodotto in polvere monocomponente utilizzato come boiaccia anticorrosiva rialcalinizzante per il trattamento di ferri in armatura di getti in calcestruzzo in fase di degrado. T-Fer è composto da leganti idraulici, resine specifiche ed inerti selezionati. T-Fer è una boiaccia passivante antiruggine, può essere utilizzata anche come ponte di adesione tra calcestruzzo vecchio e malta da ripristino.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Passivazione dei ferri di armatura;
- Boiaccia anticorrosiva;
- Ponte di adesione tra CLS vecchio e ripristino;

CARATTERISTICHE:

Base	-
Rapporto di catalisi	Monocomponente
Rapporto di miscelazione	30 litri d'acqua / 100,0kg di prodotto
Composizione	Malta cementizia + polimeri sintetici
Aspetto	Polvere granulare
Peso specifico	3,0 kg/mC
Residuo secco	100,0%
Diluizione	-
Pot Life	60 minuti

CONSUMO

1,5 kg/mq/mm
30 litri d'acqua / 100,0kg di prodotto

COLORI

BTECH T-Fer è disponibile in colore:

- Bianco

CONFEZIONI

BTECH T-Fer è disponibile in confezioni da:

- 5,0 kg

DATI TECNICI

Spessore di applicazione	1/2 mm	-
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C	-
Tempo di attesa tra le due applicazioni	120 minuti (massimo)	-

Data emissione: 15/10/2024

T-FER

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici di applicazione devono essere perfettamente pulite e ruvide: eseguire la pulizia delle superfici con idrosabbatura e successivo lavaggio a pressione per rimuovere completamente lo sporco e le parti incoerenti o che possano rendere difficoltosa l'adesione. I ferri dovranno essere puliti manualmente o meccanicamente tramite sabbatura sino ad eliminare ogni traccia di ruggine. Le superfici devono essere bagnate con cura sino a rifiuto dell'acqua, dopo di che attendere l'evaporazione dell'eccesso di acqua prima di iniziare l'applicazione.

APPLICAZIONE PRODOTTO

Applicare tramite pennello una prima mano di BTECH T-Fer realizzando uno spessore di almeno 1,0 mm. Dopo 1 ora procedere ad una seconda mano di boiaccia estendendo l'operazione a tutta la superficie di calcestruzzo, realizzando così un ponte di adesione per la successiva stesura di malta. La successiva stesura di malta va applicata dopo 4 - 5 ore (entro 24 ore massimo).

PULIZIA ATTREZZATURE

Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con acqua. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

CONSERVAZIONE

Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C per massimo 12 mesi. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione.

AVVERTENZE

- Non utilizzare su supporti lisci o non perfettamente puliti e preparati
- Prodotto pronto all'uso non aggiungere alcun componente (cemento, sabbia, calce o simili)
- Non applicare su gesso, metallo, plastica, legno o su superfici non rigide
- Proteggere le realizzazioni dal sole battente e dalla pioggia battente
- Inumidire il materiale applicato per al meno 24 ore

MISURE DI SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.

Prodotto per USO PROFESSIONALE.

NOTE LEGALI

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito btechitalia.eu

Data emissione: 15/10/2024