

BI FIX

Additivo universale adesivo e impermeabilizzante per malte, concentrato

CARATTERISTICHE

Bi Fix è un lattice adesivo, impermeabilizzante concentrato, costituito da resine sintetiche elastiche in emulsione acquosa, che rende i prodotti cementizi di più facile presa, più resistenti all'usura ed all'azione aggressiva dell'ambiente e dagli agenti atmosferici. Bi Fix è un lattice che conferisce all'impasto giunto a maturazione il mantenimento nel tempo, una maggiore resistenza e conservazione, sia alle basse temperature che al gelo e la proprietà di non riemulsionarsi, neanche con contatto prolungato con l'acqua. Inoltre utilizzando Bi Fix si ottiene un miglioramento dell'adesione strutturale al supporto, un ottima ripresa di getto tra calcestruzzo vecchio e nuovo, resistenza alle microfessurazioni e migliore lavorabilità degli impasti.

Bi Fix può essere utilizzato nei seguenti casi:

- nella preparazione di boiacche adesive di aggancio per rasare sottofondi,
- nella preparazione di intonaci,
- nella preparazione di massetti e pavimenti in calcestruzzo,
- come promotore di adesione nella ripresa di getto,
- come consolidante negli interventi di ripristino.

ASPETTO

Liquido bassoviscoso bianco lattiginoso.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/dm ³	0,98	± 0,02
Residuo secco in massa	%	48	± 1
Tempo di efflusso a 23°C (con tazza Ford foro n°3)	sec	25	± 2

INDICAZIONI DI POSA

Attrezzature	Diluizione	Tipo di diluente	Pulizia attrezzi
Mescolatore manuale o betoniera	Rapporto 1:1 nella preparazione di boiacche adesive e malte rasanti.	Acqua	Acqua
Mescolatore manuale o betoniera	Rapporto 1:2,5 per preparare intonaci e massetti.	Acqua	Acqua

SOTTOFONDO

Pulito.

CONSUMO

Ca. 0,4 - 0,5 lt/mq per le boiacche.
 Ca. 0,6 - 0,7 lt/mq per i prodotti rasanti.
 Ca. 50 lt/mc per malte da intonaco e massetti.

INDICAZIONE DI APPLICAZIONE

Temperatura limite di applicazione: MIN 10°C - MAX 40°C.

Preparazione del supporto:

Accurata pulizia della superficie da ripristinare prestando particolare attenzione ad eliminare ogni traccia di oli o grassi, bagnare la superficie con una soluzione di Bi Fix ed acqua 1:1 prima di applicare la malta additivata con Bi Fix.

Preparazione degli impasti:

Miscelare cemento e sabbia a parte; aggiungere Bi Fix previamente diluito e mescolare con cura. Preparare una quantità di impasto applicabile entro due ore.

IMBALLAGGIO

Colori disponibili	Trasparente
---------------------------	-------------

Confezionamento	5 lt - 10 lt
------------------------	--------------

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione	MIN 5°C - MAX 40°C
-------------------------------------	--------------------

Stabilità nelle confezioni originali	12 mesi
---	---------

NORME DI SICUREZZA

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono frutto delle nostre conoscenze scientifiche ed esperienze pratiche. Pertanto non implicano in nessun caso garanzie o responsabilità da parte della CASALI S.p.A. su l'utilizzo dei nostri prodotti e non dispensano l'acquirente dal verificare l'idoneità, mediante prove pratiche, all'uso previsto nelle reali condizioni operative. La CASALI S.p.A. si riserva la possibilità di modificare le caratteristiche dei propri prodotti in qualsiasi momento.