

# BI PLAST

## Malta epossidica ad alta resistenza senza solventi

### SCHEDA TECNICA

Data di compilazione: 03/2021

Malta a base di resina epossidica speciale bicomponente ad alta aderenza al supporto ed altissima resistenza alle azioni meccaniche gravose causate ad esempio da ruote di muletti, carrelli, ecc..

Esente da solventi. Trova larga applicazione nel rifacimento di pavimentazioni in cemento soprattutto per riparare buche e crepe. Ottima l'impermeabilità e la resistenza agli aggressivi chimici.

Disponibile nelle colorazioni rosso e grigio.



### APPLICAZIONE

Miscelare accuratamente il componente "A".

Miscelare il componente "A" con il componente "B" (in rapporto 1:0,5) aggiungendo il componente "C" sino ad ottenere la consistenza desiderata. Aggiungendo poco componente "C" si ottiene un impasto auto-livellante adatto per piccole crepe e fessure; aumentando lo stesso si ottiene un impasto più corposo e modellabile.

Effettuata la procedura di miscelazione il prodotto deve essere applicato nel minor tempo possibile. L'inizio della catalisi avviene in 30 minuti circa a 20°C a seconda dell'umidità presente nell'ambiente; con l'aumentare della temperatura i tempi per la catalisi diminuiscono.

L'impasto può essere applicato con spatola, cazzuola o staggia. Per lisciare superficialmente usare il fratasso in acciaio. Gli attrezzi possono essere puliti con **SX 64**.

**RESA:** kg 1,5 - 2,0 per ogni mq per mm di spessore.

La superficie sarà calpestabile dopo circa 8 ore a seconda delle condizioni climatiche.

### PARTICOLARI PRECAUZIONI

Il supporto deve essere ben pulito, asciutto ed esente da parti friabili ed in distacco. Si raccomanda di non lasciar trascorrere più di 30 minuti tra il raggiungimento dell'omogeneità desiderata e il tempo di applicazione, poiché il prodotto, indurendo progressivamente, diverrebbe inutilizzabile.

### La confezione contiene

- N. 2 barattoli di componente "A" da kg 0,8
- N. 2 bottiglie di componente "B" da kg 0,4
- N. 2 secchielli di componente "C" da kg 6,3
- N. 1 bottiglia di SX 64 da lt. 1
- N. 2 paia di guanti in lattice monouso

Tutti i componenti presenti nella confezione sono già in rapporto ottimale di miscelazione.

**SOLO PER USO PROFESSIONALE**



[www.lgitaliasrl.com](http://www.lgitaliasrl.com)

Sede legale: 26900 Lodi (LO) - Via A. Grandi, 9/B

Uffici e produzione: 26900 Lodi (LO) - Loc. Polledra

Tel.: +39 (0)371 438559 - Fax: +39 (0)371 438447

Le informazioni riportate in questa scheda sono fornite a titolo di presentazione. L.G. ITALIA s.r.l. mette la massima cura nel preparare i prodotti e ne garantisce la qualità nel suo imballo originale e correttamente conservato. Non assume alcuna responsabilità, per eventuali danni o esiti parziali, derivanti da impieghi non corretti o difformi dalla Buona Pratica Lavorativa e comunque non coerenti con le indicazioni suggerite. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si consiglia sempre di testare i nostri prodotti sui materiali prima del loro uso. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.