



isolresine edilizie
Contrada Votano Z.I. Capurso (BA)
Tel/Fax: 080 4553227
www.isolresine.it

RESINGUM BONDER



ADDITIVO PER MALTE E BOIACCHE CEMENTIZIE

DESCRIZIONE

Resina formulata per accelerare il tempo di presa del cemento e realizzare malte per la protezione anticorrosiva dei ferri di armatura del calcestruzzo.

UTILIZZI

Protezione anticorrosiva dei ferri di armatura.
Realizzazione di massetti fino a spessori medi di cm 5 (la percentuale di Resingum Bonder diminuisce con l'aumentare dello spessore del massetto).
Realizzazione di malte per rasature di piccoli spessori
Realizzazione di boiacche per preparazione di superfici da impermeabilizzare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore: celeste
Peso specifico: 1,02 gr/cm³
Ph: 10
Residuo secco: 50%
Viscosità Brookfield: 50
Conservazione: 12 mesi
Diluyente: acqua
Ottima resistenza all'impermeabilità, ai gas aggressivi presenti nell'atmosfera (anidride carbonica, anidride solforosa, ossidi di azoto con elevata alcalinità)
Resistenza alla temperatura: da 30°C a +90°C
Non usare il prodotto ad una temperatura inferiore a 5°C e superiore a 40°

UTILIZZO COME PASSIVANTE DEI FERRI DI ARMATURA

Per la buona funzionalità del prodotto si consiglia di ripulire il ferro da materiali incoerenti, grassi e oli possibilmente con spazzola d'acciaio.
Miscelare il prodotto in rapporto di 1:1 con acqua aggiungendo il 150% in peso di cemento 325 fino a realizzare una malta pennellabile che dovrà essere applicata sia sul ferro con azione passivante, che sulla parte di cemento da risanare come anticarbonatazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE DOPO L'IMPASTO

- Colore: cemento
- Consistenza: pennellabile

UTILIZZO PER LA REALIZZAZIONE DI MASSETTI E PER SOTTOFONDO PARQUET

Miscelare il prodotto in rapporto di 1:3 con acqua aggiungendo il 40% di cemento 325 e il 60% di inerti.
La granulometria dell'inerte serve a stabilire lo spessore del massetto.

CARATTERISTICHE TECNICHE DOPO L'IMPASTO

Colore: cemento
Consistenza: pasta tissotropica
Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C,
Durata dell'impasto a +25° (e 50% u.r.: 60 minuti)
Indurimento: 90-120 minuti
Tempo di attesa prima della successiva sovrapposizione: 4/5 ore
Punto di infiammabilità: non applicabile
Resistenza a compressione dopo 30 gg: 60 N/mm²
Resistenza a flessione dopo 30 gg: 8,5 N/mm²
Aderenza al supporto dopo 30 gg: 2 N/mm²

UTILIZZO PER LA REALIZZAZIONE DI BOIACCA PER RASATURE DI PICCOLI SPessori

Miscelare il prodotto in rapporto di 1:2 di acqua aggiungendo il 200% in peso di cemento 325 fino ad ottenere una malta tissotropica.

STOCCAGGIO

Confezione | 1
Confezione | 5
Confezione | 14



isolresine edilizie
Contrada Votano Z.I. Capurso (BA)
Tel/Fax: 080 4553227
www.isolresine.it

RESINGUM BONDER



www.isolresine.it

seguici su: @isolresineedilizie isolresine isolresine_edilizie