

BETONLASUR

Pittura anticarbonatazione

Scheda tecnica 2021

Caratteristiche e campi d'impiego

Il Betonlasur è una vernice opaca trasparente o colorata, a base di polimeri acrilici in emulsione acquosa, specifica per la protezione dalla carbonatazione di strutture in cemento armato poste all'esterno ed all'interno; inoltre, per effetto della azione impermeabilizzante ostacola la penetrazione dell'acqua minimizzando l'usura dovuta ai cicli di gelo-disgelo ed al trasporto dei sali.

Norme di impiego e preparazione del supporto

Su superfici nuove

1. Una mano di Tiefgrund all'acqua.

Su superfici da ripinturare

1. Spazzolatura della superficie.
2. Una mano di Tiefgrund all'acqua.

Su superfici sfarinanti assorbenti e degradate

1. Rimozione di tutte le parti non perfettamente ancorate e successivo ripristino della superficie.
2. Una mano di Isolante al Sangaiolo.

N.B. In tutti i casi il fondo deve essere asciutto, sgrassato, pulito e ben fissato.

Applicazione

Dopo la preparazione delle superfici come descritto al punto precedente, applicare a pennello, a rullo di pelo o a spruzzo :

A. una prima mano di Betonlasur diluito fino al 30% con acqua.
B. una seconda mano di Betonlasur diluita al 20% con acqua.

Dati tecnici

Peso specifico (Kg/Lt): 1,30 ± 0.05

Temperatura minima filmazione: 5° C

Tempo di essiccazione: Fuori polvere circa 1 ora per ricopertura almeno 4 ore a 20° C e 65% UR

Diluizione

Con acqua fino al 30%

Consumo

Una corretta applicazione comporta una resa di 10 - 12 m²/Kg di prodotto applicato su calcestruzzo secondo la diluizione effettuata. Una corretta applicazione comporta una resa di 8 -10 m²/Kg di prodotto applicato su calcestruzzo secondo la diluizione effettuata.

Confezioni

Il Betonlasur è fornito in secchi di plastica da 20 Kg.

Colori

Neutro o grigio cemento con aspetto satinato.

Stoccaggio

Conservare il prodotto a temperature comprese tra i + 5°C e + 35°C, al riparo da insolazione diretta, avendo cura di richiudere bene gli imballi parzialmente utilizzati. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.

Avvertenze e suggerimenti

Si consiglia di mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Si suggerisce la posa in opera a temperature ambientali comprese tra +5°C e +35°C. Per la diluizione usare solo acqua fresca e pulita mantenendo le stesse proporzioni durante tutta l'applicazione.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. 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 servizio tecnico della Edinthon è a disposizione degli utilizzatori per ulteriori informazioni ad integrazione della presente scheda tecnica. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.