

PRINK EPOS®

DESCRIZIONE

Formulato bicomponente trasparente esente da solventi ,a base di resina epossidica, indurenti cicloallfatici

IMPIEGO

Viene utilizzata come impregnante su supporti in calcestruzzo, pietra, legno e materiali porosi per:

- Rivestimenti antipolvere
- Trattamenti di consolidamento
- Trattamenti impermealizzanti
- Trattamenti di protezione anticorrosivo (soluzioni acide e basiche, olii)
- Come fondo ancorante per stratificazioni a base di resine TEKNAI

DATI TECNICI

Rapporto miscelazione: Componente A = 100 parti di peso
Componente B = 70 parti di peso

Peso specifico: prodotto miscelato 1,050 Kg/lit

Residuo secco: 100%

Temperatura: per applicazione tra i +5°C e + 40°C; CONSIGLIATA 20°C

Tempo di lavorabilità: a + 20°C 50 minuti circa

Indurimento a + 20° C: fuori polvere 12h

Secco al tatto: 24 h

Aspetto consistente: 48h

Indurimento totale: 7 gg

Caratteristiche meccaniche ad indurimento totale completato:

Resistenza alla compressione: 103 Mpa

Resistenza alla flexotrazione: 58 Mpa

Adesione al calcestruzzo: > 3.5 Mpa

Allungamento a rottura: 4%

MODALITA' APPLICATIVE

Il supporto deve essere pulito ed asciutto ,privo di incongruenze e di parti friabili in distacco .

Se il trattamento viene eseguito :

- su pavimento nuovo e consigliabile l'inserimento di barriera vapore sottostante il supporto da rivestire. Il grado di finitura del massetto dovrà essere a frettazzo. Eliminare il " latte " di cemento eventualmente presente in superficie. L'applicazione va effettuata dopo circa 4 settimane dal getto
- su pavimento vecchio è necessario eliminare ogni traccia di sporco e tutte le parti friabili e procedere ad un risanamento preventivo della superficie

Sul supporto correttamente preparato, applicare a rullo o pennello la resina PRINK EPOS A+B accuratamente miscelata. Se si vuole ottenere una maggiore penetrazione del prodotto sul supporto, diluire il formulato con il nostro apposito diluente

NB

Sbalzi termici durante lo stoccaggio possono provocare uno sbiancamento o addirittura la cristallizzazione del componente A. NON UTILIZZARE. Provare a riportare il componente A alla trasparenza originale riscaldando a "bagno maria"

STOCCAGGIO

Il prodotto viene garantito per un anno in confezioni originali sigillate. Conservare in un luogo asciutto a temperatura non inferiore a + 5°. Teme il gelo

PRECAUZIONI

Evitare il contatto con la pelle ,occhi ,mucose etc. In caso di contatto accidentale , risciacquare abbondantemente con acqua e sapone e/o con creme speciali .E' raccomandato l'uso di guanti protettivi. In ambienti chiusi, provvedere ad una buona aerazione.