

IDEAL FLOOR 25

Impregnante epossidico in fase solvente

DESCRIZIONE

IDEAL FLOOR 25 è un formulato a base di resine epossidiche modificate ed indurenti cicloalifatici, bicomponente, trasparente, diluito in speciali solventi ad alta bagnabilità. Residuo secco 20%.

IMPIEGHI PRINCIPALI

IDEAL FLOOR 25 viene utilizzato come impregnante per :

- rivestimenti antipolvere
- trattamenti consolidanti
- trattamenti impermeabilizzanti
- promotore d'adesione per supporti porosi e degradanti

INFORMAZIONI TECNICHE

IDEAL FLOOR 25 è un formulato epossidico, studiato per fornire l'esatto compromesso tra impregnazione e bagnabilità del supporto. Viene impiegato per consolidare superficialmente i supporti di calcestruzzo che sfarinano perché non hanno resistenze meccaniche elevate. Trova ideale impiego su supporti in calcestruzzo, sabbia-cemento, pietra ecc. e svolge la sua funzione di impregnazione su qualsiasi supporto poroso.

COLORE:	Trasparente
PESO SPECIFICO DEL PRODOTTO MISCELATO	0,9 kg/l
RESIDUO SECCO	25%
VISCOSITÀ A 23°C	0,5 Poise
FUORI POLVERE	5hr
SECCO AL TATTO	10hr
INTERVALLO TRA LE MANI	12hr
INDURIMENTO TOTALE	7gg

APPLICAZIONE

IDEAL FLOOR 25 può essere applicato a rullo, pennello, o spruzzo nella quantità prescritta, solitamente compresa tra 200 - 450 gr/mq, senza peraltro realizzare un apprezzabile spessore.

Tuttavia è possibile che su un supporto ad assorbimento variabile si possa creare un grado di finitura a pelle di leopardo. Tale eventualità, costituita da un accesso di prodotto, si risolve nel giro di qualche giorno.

Rapporto di miscelazione:

50 % parte A + 50% parte B

Consumo per mano:

200-450 gr/mq. a seconda della porosità del supporto

Limitazioni:

Il prodotto deve essere applicato con temperature comprese tra +5°C e +40°C
Per avere una lavorabilità ottimale si consiglia una temperatura di circa + 20°C

Preparazione del supporto:

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

Miscelazione:

Miscelare preventivamente i singoli componenti, e successivamente versare il componente B nel componente A. Miscelare per qualche minuto i due componenti con un mescolatore meccanico a bassa velocità, fino ad ottenere una miscela omogenea.

Attrezzi:

Per una corretta applicazione si consiglia l'utilizzo di rulli a pelo raso o pennelli di ottima qualità, o di idonee apparecchiature a spruzzo.

Tempi di lavorazione:

a + 10°C	6hr
a + 20°C	3hr
a + 30°C	2hr

CONFEZIONI E STOCCAGGIO

Taniche in plastica: A+B 20 Kg.

In confezioni originali, sigillate, conservate in luogo protetto, il prodotto rimane inalterato almeno per un anno. Conservare a temperature superiori a +5°C.

AVVERTENZE

Evitare il contatto con pelle, mucose, occhi ecc. In caso di contatto accidentale, lavarsi abbondantemente con acqua e sapone. E' raccomandato l'uso di guanti e/o creme protettive. In ambienti chiusi provvedere ad una buona ventilazione ed evitare l'inalazione di vapori.

IMPORTANTE:

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima della applicazione. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in ogni momento. Si ricorda inoltre che i prodotti Ideal Work sono destinati all'uso professionale e che Ideal Work provvede all'addestramento periodico dei propri clienti che ne fanno richiesta. Chiunque utilizzi questi prodotti senza esserne abilitato, lo fa a proprio rischio.

IDENTIFICAZIONE ISO9002 - IDEAL FLOOR 25 EDIZ. 01 del 01.02.2011 Revisione 01