

EPOX PLUS per Pavimenti

CARATTERISTICHE GENERALI

Smalto bicomponente a base di legante epossidico, pigmenti e cariche resistenti alla luce e appositamente selezionate, reticolato con ammine ciclo alifatiche. Le finiture che si ottengono offrono buona brillantezza e ottima resistenza agli agenti chimici quali: oli, grassi, soluzioni di acidi, solventi vari, detersivi ecc.

Ideale per la verniciatura di manufatti e pavimentazioni industriali non esposti all'esterno, ove si richieda grande resistenza al graffio e sollecitazioni di tipo meccanico.

SUPPORTO

Cemento, cemento industriale elicotterato, pavimenti in gres e piastrelle.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICE

Pulire accuratamente il supporto anche per mezzo di sgrassanti antisiliconici. In caso di superfici estremamente lisce (cemento elicotterato o pavimento in ceramica) è necessario irruvidire il supporto abrasivandolo con apposito macchinario.

Applicare una mano di EPOXFOND T catalizzato quale primer epossidico. Attendere 12 ore prima dell'applicazione della finitura.



RAPPORTO DI MISCELAZIONE

EPOX PLUS per Pavimenti	4
Catalizzatore Epox EP1618	1



Per applicazioni a pennello o rullo se ritenuto necessario, aggiungere alla miscela un ulteriore 5% di diluente epossidico.

Per applicazioni a spruzzo tipo airless o tradizionali aggiungere alla miscela il 15-20% di diluente epossidico.

EPOX PLUS per Pavimenti

AEROGRAFI

Aerografo ad aspirazione :	ugello Ø 1,6 – 1,8 mm
Aerografo a caduta :	ugello Ø 1,4 - 1,6 mm
Pressione al calcio :	3,5 - 4 bar
Aerografo HVLP :	ugello Ø 1,4 - 1,6 mm
Pressione :	0,7 bar all'ugello



APPLICAZIONE

Una volta catalizzato il prodotto procedere con il rullo applicando uniformemente la prima mano. Dopo 24 ore applicare la seconda mano con la stessa modalità della prima. E' possibile usare i sistemi ad airless o aria seguendo le indicazioni tecniche sopra riportate.



ESSICCAZIONE

AD ARIA (in funzione dello spessore e della temperatura ambiente)	
Intervallo tra le mani	24 ore
Fuori polvere	4-5 ore
Fuori tatto	8-10 ore
Manipolabile (secco in profondità)	entro le 48 ore a 20°C



DATI TECNICI

Colore	Secondo richiesta (RAL – IC ecc.)
Peso specifico	1,30 Kg/l secondo colore
Resa teorica	8 mq/Kg per mano di prodotto, nei colori Bianco, Grigio e Pastelli 9-10 mq/Kg nei colori medio-scuri Spessore medio minimo 40 micron
Pot-life	4 – 5 ore a 20°C.
Stoccaggio	Conservare in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di calore. Durata della garanzia di stoccaggio, 12 mesi in confezione integra ad una temperatura non inferiore ai 18-20°C.



EPDX PLUS per Pavimenti

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire accuratamente le attrezzature con diluente Nitro.

NORME DI SICUREZZA

IL PRODOTTO E' A SOLO USO PROFESSIONALE

- Usare in ambiente ben ventilato
- In caso di ventilazione insufficiente usare un respiratore
- Indossare i guanti e lavare le mani dopo il lavoro
- Seguire attentamente le normative vigenti in materia di smaltimento rifiuti
- Consultare la scheda di sicurezza relativa

