

EPOX Pavimenti

CARATTERISTICHE GENERALI

Smalto bicomponente a base di legante epossidico reticolato con ammine cicloalifatiche pigmenti e cariche resistenti alla luce e appositamente selezionati. 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 richiede grande resistenza al graffio e sollecitazioni di tipo meccanico.

Ottima l'adesione su qualsiasi supporto di metallo o cemento.

Indicato come mano a finire nei settori della carpenteria, impianti industriali, componentistica elettrica e in tutti i settori in cui è richiesta un'alta protezione per un lungo periodo di tempo.

SUPPORTO

Cemento, gres e similari.

Lamiera nuda, alluminio, o zincata, sgrassati, carteggiati o sabbiati.

Fondi, isolanti, primer epossidici, antiruggini sintetiche, fondi epossidici e poliuretanic.

Su vecchie verniciature prettamente carteggiate a secco o ad umido.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICE

Pulire accuratamente il supporto anche per mezzo di sgrassanti antisiliconici.



RAPPORTO DI MISCELAZIONE

	A Volume
SMALTO EPOX	2
Catalizzatore Epox EPI 618	1



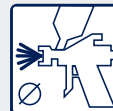
Per applicazioni a pennello o rullo se ritenuto necessario, aggiungere alla miscela un ulteriore 5% di diluente epossidico.

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

EPOX 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

Il prodotto si presenta con un'ottima copertura di base, comunque se ritenuto necessario applicare 2 mani di prodotto pronto all'uso per mezzo di qualsiasi sistema applicativo.



ESSICCAZIONE

AD ARIA (in funzione dello spessore e della temperatura ambiente)	
Intervallo tra le mani	24 ore
Fuori polvere	1,5 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	Non inferiore a 10 mq/l pronto all'uso Spessore medio minimo 40 micron
Pot-life	7 – 8 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.



EPOX 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

