

GEL EPOS®

Formulato epossidico tixotropico solvent free (A+B)

Descrizione

Formulato bicomponente tixotropico, privo di ritiro, lucido, esente da solventi, a base di resine epossidiche.

Utilizzi

Viene utilizzato come vetrificazione a spessore per ottenere uno strato con finitura lucida trasparente/colorata. Particolarmente indicato per coprire superfici a contatto diretto con acqua e vapore (docce, vasche da bagno, piscine, saune, ecc...)

Preparazione del supporto

Il formulato Gel Epos® va posato dopo l'applicazione di Superprink®. Il supporto deve essere pulito ed asciutto, privo di incongruenze e di parti friabili in distacco. Superfici molto assorbenti e non inquinate possono essere trattate direttamente, previa ottima pulizia.

Applicazione

Gel Epos® non aderisce su alcune plastiche (occorre accertarsi preventivamente), cellophane o su supporti preventivamente trattati con prodotti distaccanti. Una volta preparato lo strato di spatolato adeguatamente, miscelare i due componenti con cura. Il prodotto viene poi applicato con spatola liscia in metallo o in plastica. La resina è pigmentabile paste coloranti epossidiche. E' possibile aggiungere polveri di metallo di alluminio, bronzo e glitters. Le superfici vetrificate con Gel Epos® una volta indurite si presenteranno lucide, ma tale brillantezza tenderà ad opacizzarsi se sottoposta ad abrasione. E' possibile ridare brillantezza con prodotti lucidanti o con cere anche del tipo metallizzato. Gli attrezzi utilizzati possono essere puliti con alcool. E' consigliabile l'uso di un deumidificatore durante e per le 24 ore successive all'applicazione.

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.



GEL EPOS®

Formulato epossidico tixotropico solvent free (A+B)

Dati Tecnici

Colore	Neutro
Pot life	45 minuti circa
Residuo secco	100%
Fuori polvere	4 ore
Secco al tatto	12 ore
Consumo	0,800 kg/m ² per una ripresa
Rapporto miscela in peso	A=100 B=57
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Ricopertura	Min. 14 ore Max. 48 ore
Pedonabilità	24 ore
Indurimento in profondità	7 giorni
Condizioni per l'utilizzo	Temperature comprese tra i 15°C ed i 25°C
Solvente per la pulizia attrezzi	Alcool
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. Sbalzi termici durante lo stoccaggio od il trasporto possono provocare uno sbiancamento o addirittura la cristallizzazione del componente A. NON UTILIZZARE.

N.B. Le indicazioni fornite si basano sull'attuale stadio delle nostre esperienze sia pratiche che di laboratorio e possono considerarsi attendibili. Tuttavia non possiamo assumerci la responsabilità dei risultati ottenuti in seguito ad applicazioni errate.

TEKNAI srl

C.so Leonardo da Vinci, 48 - 21013 Gallarate (VA) Italy - T +39 0331 307762 - www.teknai.it - info@teknai.it

