

SCHEDA TECNICA

PRODOTTO: GEL EPOS®

DESCRIZIONE

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

IMPIEGO

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

DATI TECNICI

Rapporto di miscelazione	Componente A = 100 parti di peso Componente B = 57 parti di peso
Peso specifico	1,10
Resa	1 kg/mm di spessore
Indurimento	A + 20° 24 h - indurimento completo 7gg
Tempo lavorabilità	circa 50 primi A 20°
Intervallo tra le mani	max 48 h
Temperatura applicazione	Consigliata + 20°

MODALITÀ APPLICATIVE

Il 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 con ossidi in polvere in pasta, paste coloranti universali e aniline (testarne sempre la compatibilità prima dell'uso). 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 acetone. E' consigliabile l'uso di un deumidificatore durante e dopo le 24 ore dall'applicazione.

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 possono provocare uno sbiancamento o addirittura la cristallizzazione del componente A. NON UTILIZZARE. Ripartire il componente A alla trasparenza originale riscaldando a "bagno maria" e successivamente lasciare raffreddare a temperatura ambiente prima dell'uso.

Sbalzi termici durante lo stoccaggio possono provocare uno sbiancamento o addirittura la cristallizzazione del componente A. NON UTILIZZARE. Riportare il componente A alla trasparenza originale riscaldando a "bagno maria" e successivamente lasciare raffreddare a temperatura ambiente prima dell'uso.

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.

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.