

EPOX PREMIUM

DESCRIZIONE PRODOTTO

Mastice epossidico in gel trasparente, a due componenti (2:1), con catalizzatore a base di ammine ciclo alifatiche poco ingiallenti, specifico per l'incollaggi a vista, la saldatura e la stuccatura dei vari tipi di granito, marmo, marmo/resina, quarzo/resina, ceramica e gres porcellanato e pietre naturali, specialmente indicato per le applicazioni all'esterno in facciata o nelle situazioni dove è necessario un prodotto a basso ingiallimento. La speciale formulazione contiene filtri U.V. che consentono l'utilizzo del prodotto in situazioni in cui sia necessaria una resina chiara e trasparente. Di adesività superiore e resistente alle intemperie, il prodotto offre una alta resistenza ai solventi, agli alcali, agli acidi, ed anche all'acqua marina. Ha ritiro praticamente nullo e consente di eseguire anche grandi riparazioni con una sola applicazione. EPOX PREMIUM si presenta morbido, di basso odore e di facile applicazione per consentire di stuccare e correggere anche grandi imperfezioni su manufatti di pregio che, diversamente, verrebbero considerati scarti. Inoltre contiene un basso contenuto di VOC e può essere colorato con i pigmenti specifici BELLINZONI EPO BEL indicati per gli epossidici. La versione liquida è idonea per la stuccatura e il consolidamento di graniti o pavimentazioni dure prima della lucidatura. Può essere anche utilizzato come riempitivo per la sigillatura di crepe, imperfezioni o buchi.

SUPERFICI DI APPLICAZIONE

Marmo, pietre, graniti, manufatti cementizi, incollaggi di materiali differenti tra loro.

PRORPIETA' CHIMICO - FISICHE

TRASPARENTE SOLIDO PER VERTICALE		TRASPARENTE LIQUIDO
ASPETTO :	Pasta tixotropica	Liquido
COLORE:	Vedere tabella colori	Incolore
ODORE	Caratteristico	Caratteristico
PESO SPECIFICO 20°C:	A 1,15 +/- 0,05 g/cm ³	A 1,15 +/- 0,05 g/cm ³
	B 1,10 +/- 0,05 g/cm ³	B 1,05 +/- 0,05 g/cm ³
SOLUBILITA':	Insolubile	Insolubile
STOCCAGGIO A 20°C:	24 mesi nell'imballo originale.	



ISTRUZIONI PER L'USO

1. Le parti da incollare o stuccare devono essere pulite, perfettamente asciutte e prive di polvere; se possibile, irruvidirle leggermente.
2. Mescolare i due componenti, 2 parti componente "A" + 1 parte componente "B"; prelevare dai barattoli piccole quantità di prodotto per evitare una reazione troppo veloce e quindi rischiare l' "effetto massa" (indurimento molto veloce dell'intera quantità di resina). Per un buon lavoro sono sufficienti 250 / 350 grammi per singola catalisi.
3. Prima della miscelazione, È possibile aggiungere direttamente alla parte A la pasta colorata BELLINZONI EPO BEL fino a un massimo del 5% per ottenere delle colorazioni.
4. La miscela preparata ha una durata (20-30 minuti a 20°C) che sarà più lunga in presenza di una temperatura ambiente inferiore, più corta in presenza di temperatura più alta.
5. Dopo 6-7 ore (a 20°C) è possibile muovere le parti incollate, dopo 14-16 ore (a 20°C) è possono essere caricate e lavorate.
6. La completa polimerizzazione del mastice avviene dopo 7 giorni (20°C). Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 10°C.
7. Gli utensili possono essere puliti usando un solvente acetone.

PECULIARITÀ E VANTAGGI

Bassissimo ingiallimento grazie alla presenza di filtri UV nella formulazione. Incolore trasparente. Ritiro estremamente ridotto. Incollaggi resistenti alle intemperie. Ottima resistenza agli alcali, quindi idoneo per incollaggi con calcestruzzo. Adatto all'incollaggio di materiali impermeabili ai gas, perché il prodotto è esente da solventi. Ottima resina di stratificazione per realizzare elementi a sandwich. Adatto all'incollaggio di materiali sensibili ai solventi.

CONSIGLI

Evitare l'uso del mastice a temperature inferiori a 10°C in quanto non si ha un indurimento sufficiente, è sconsigliabile l'applicazione in ambienti che presentano una forte umidità. Non catalizzare mai un intero barattolo di mastice in una volta per evitare l'effetto massa che accelera l'indurimento del prodotto. L'utilizzo di catalizzatore in quantità diverse dal rapporto di catalisi prescritto pregiudica le prestazioni finali del prodotto. Il componente A ed il componente B dovrebbero essere prelevati solo con spatole diverse. L'adesivo già addensato o in fase di gelificazione non deve più essere lavorato. Gli attrezzi possono essere ripuliti con diluente alla nitro. Prima dell'uso leggere attentamente le raccomandazioni stampate sull'etichetta ed effettuare sempre una prova preliminare.

TABELLA COLORI

Su richiesta

ATTENZIONE: Leggere attentamente le raccomandazioni stampate sull'etichetta. Conservare nell'imballo originale. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso, seguire le informazioni sullo smaltimento indicate nell'etichetta. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Verificare su una porzione nascosta della superficie da trattare, l'effettiva resistenza del materiale al prodotto. Il prodotto può ravvivare alcuni materiali, verificare preventivamente su una piccola porzione di superficie. Non protegge dall'azione degli acidi. Durante l'utilizzo del prodotto utilizzare i DPI idonei e consultare la scheda di sicurezza.