

DESCRIZIONE PRODOTTO

Mastice epossidico a due componenti indicato per l'incollaggio, la saldatura e la stuccatura dei vari tipi di granito, marmo e pietre, anche molto dure e cristalline, dove l'adesione dei mastici a base poliestere è a volte insufficiente. Di adesività superiore, consente di stuccare e correggere anche grandi imperfezioni su manufatti di pregio che, diversamente, verrebbero considerati scarti. Inalterabile alle intemperie e di 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, senza COV. Ideale per l'incollaggio verticale. Adesivo epossidico bi-componente, tixotropico, esente da solvente con catalizzatore a base di ammine ciclo alifatiche poco ingiallenti. Epox2000 è il prodotto ideale per la lavorazione lapidea, per l'incollaggio e la stuccatura di pietre naturali (marmo, granito), come pure di conglomerati o materiali edili (terrazzo, calcestruzzo). Resistente alle intemperie. È particolarmente indicato per stuccature verticali. La versione liquida è idonea per la stuccatura di fessure su 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	Trasparente
ODORE	Caratteristico	Caratteristico
PESO SPECIFICO 20°C:	A 1,53 +/- 0,05 g/cm ³	A 1,15 +/- 0,05 g/cm ³
	B 1,51 +/- 0,05 g/cm ³	B 1,15 +/- 0,05 g/cm ³
SOLUBILITA':	Insolubile	Insolubile
STOCCAGGIO A 20°C:	24 mesi nell'imballo originale.	



ISTRUZIONI PER L'USO

Le parti da incollare o stuccare devono essere pulite, perfettamente asciutte e prive di polvere; se possibile, irruvidirle leggermente. Mescolare i due componenti nel rapporto di 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. 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. Dopo 6-7 ore (a 20°C) è possibile muovere le parti incollate, dopo 14-16 ore (a 20°C) è possibile levigarle. La completa polimerizzazione del mastice avviene dopo 7 giorni (20°C). Non applicare il prodotto a temperature inferiori a 10°C. Il materiale stuccato può essere movimentato dopo 20 minuti dalla stuccatura. Prima dell'uso leggere attentamente le raccomandazioni stampate sull'etichetta ed effettuare sempre una prova preliminare.

PECULIARITÀ E VANTAGGI

Ridotta tendenza all'ingiallimento. 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. Nessuna emissione di C.O.V. (Componenti Organici Volatili) a norma con gli standard europei.

CONSIGLI

Evitare l'uso del mastice a temperature inferiori a 10°C in quanto non si ha un indurimento sufficiente, oppure potrebbe non catalizzare completamente. L'umidità dell'aria può cambiare i tempi di reazione; è sconsigliata 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 può non innescare la catalisi o provocare variazioni cromatiche alla resina; attenersi quindi al rapporto di catalisi indicato. L'utilizzo di colorante in pasta superiore al 5% pregiudica l'adesività del prodotto. Il componente A ed il componente B dovrebbero essere prelevati 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.

TABELLA COLORI



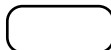
B01 Bianco



B03 Paglierino



B12 Nero



B00 Trasparente

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 proteggere dall'azione degli acidi. Durante l'utilizzo del prodotto utilizzare i DPI idonei e consultare la scheda di sicurezza.