

SOLIDO CREMA – TIXO CREAM

Marchio / Brand

Prodotto / Product



Descrizione / Description

Istruzioni per l'uso / Use Instructions

**Mastice Solido Tixotropico ad alta viscosità.
Viene usato per incollare e per le riparazioni di marmi, onici e pietre in verticale.**

**Il prodotto indurito si presenta già lucido.
La reattività a bassa temperatura è ottima. L'adesione sui materiali e su resistenze meccaniche rappresenta la qualità di spicco di questo prodotto.**

Thixotropic Glue with high viscosity generally used to glue and repair vertical marbles and other similar genuine stones.

The hardened product looks yet shiny. Its reactivity at low temperatures is really good. Its adhesion strength and mechanical properties are the most important qualities of this product.

Prima di applicare il prodotto accertatevi che la base su cui lo utilizzerete sia pulita, asciutta ed esente da polvere. Prendere la quantità di prodotto desiderata dal contenitore / barattolo / latta di mastice che dovete utilizzare, aggiungere al mastice prelevato il 2-3% (rispetto alla quantità di mastice prelevato) di induritore in pasta, miscelare con forza e procedere all'utilizzo.

Il mastice già miscelato con relativo induritore non può mai essere messo nuovamente nel contenitore.

Per cambiare il pigmento del mastice è possibile l'utilizzo delle specifiche paste coloranti per poliestere o ossidi metallici.

In questo caso il colore va miscelato prima dell'induritore.

Aggiungere la quantità di pigmento a seconda del colore che si desidera ottenere, poi aggiungere il catalizzatore per ottenere l'indurimento. L'eventuale eccesso di pigmenti in pasta o in polvere potrebbe causare l'alterazione delle caratteristiche finali del mastice.

Chiudere i contenitori dopo l'uso. Conservare il mastice e il catalizzatore lontano da fonti di luce e soprattutto dal sole.

Be sure that surface that you must treat is dry, clean and free of dust. Take out the necessary mastic quantity from the tin / can / drum and add 2-3% (compared to mastic weight) of paste hardener. Mix energetically and use the obtained product for your purposes. Do not put the unused final mixture again into the tin. If it is necessary to correct the product colour, use specific colored pasts or metal oxides. Add the colour before adding the hardener until you reach the desired hue and finally you can add the hardener. Any excess of colour can affect the final characteristics of the mastic. Take care.

Keep the tins well closed after usage. Keep the mastic and the hardener far away from light sources and foremost far away from sun rays.

PRODOTTO / PRODUCT: TIXO CREMA cod. 184

MARCHIO / BRAND: MIXER

DATI TECNICI		TECHNICAL DATA	
Viscosità cps 25°C 20 r.p.m. ASTM D2196	Pasta tixotropica	Viscosity cps 25°C 20 r.p.m. ASTM D2196	Thixotropic paste
Densità a 25° C gr/cm ³	1.65	Density at 25°C gr/cm ³	1.65
Aspetto	pasta tixotropica color crema	Aspect	Light cream coloured thixotropic paste
Rapporto di uso mastice con indurente	100+2/3	Ratio of use with glue/hardener	100+2/3
Tempo di gel in massa a 25°C in min.	6-8	Gel time in bulk at 25°C in min	6-8
Tempo di fuori tatto in strato sottile a 25°C	circa 25 min	Tacky free in thin layer at 25°C in min approx.	25 min
Tempo lavorabilità consigliato a 25°C in min.	circa 60-80 min	Working time suggested at 25°C in min approx.	60-80 min
Temperatura minima di reazione	0°C	Minimum reaction temperature	0°C
Temperatura minima di utilizzo dopo indurimento	0°C	Minimum temperature of use after curing	0°C
Temperatura massima di utilizzo dopo indurimento	+110°C	Maximum temperature of use after curing	+110°C
Stabilità allo stoccaggio	12 mesi	Shelf life at 25°C	12 month
Prova di trazione ASTM D 638		Tensile Test ASTM D 638	
Carico di rottura MPa	50	Ultimate tensile stress MPa	50
Allungamento alla rottura %	>2%	Extensibility	> 2%
Modulo elastico MPa	4000	Tensile modulus	4000
Prova di flessione ASTM D 790		FLEXION Test ASTM D 790	
Carico di rottura MPa	110	Breaking load MPa	110
Test di adesione ASTM D 4541		Adhesion test ASTM D 4541	
Forza di adesione in MPa a 25°C su marmo botticino lucido dopo 2 h.	3.0	Adhesion force at 25°C on marble botticino polished After 2 hs. in MPa	3.0
Forza di adesione in MPa a 25°C su marmo botticino lucido dopo 24 h.	3.0	Adhesion force at 25°C on marble botticino polished After 24 hs. In MPa	3.0
<p><u>Tempo di Stoccaggio / Shelf life</u></p> <p>In normali condizioni di utilizzo e di lavorazione, se il prodotto è ben conservato ad una temperatura tra 18-25°C e tenuto lontano da fonti di calore, umidità e luce diretta del sole, viene garantito per 12 mesi.</p> <p><i>The products will last at least 12 months if stored in normal condition between 18-25°C, kept away from sun lights, humidity and sources of heat.</i></p> <p><u>Misure di sicurezza / Safety rules</u></p> <p>Il mastice e il catalizzatore in pasta sono prodotti chimici. Prima dell'utilizzo si raccomanda di leggere le schede di sicurezza e le note sulle indicazioni di sicurezza riportate sui barattoli/fusti</p> <p><i>Resin and hardener are chemicals products. Please read, before any usage, the safety data sheet and the rules written on the label on the tins/drums.</i></p> <p><u>Confezioni disponibili / Packaging available</u></p> <p>Ml. 750 – Lt. 4 – Lt. 19</p>			