



CHIMOFIX TIXO

Ancorante Chimico Tissotropico a base poliestere

Cod. KLCHIMOTIX

Resina a base di poliestere ideale per fissaggi strutturali su tutti i tipi di muratura. In particolar modo su calcestruzzo e su mattone forato. Forma un corpo unico estremamente resistente con il materiale edile ed ha ottime caratteristiche di lavorabilità anche durante i mesi estivi grazie alla sua elevata tissotropicità. Ottimo ancoraggio su ogni tipo di conglomerato edile (specialmente su mattone forato senza colare).

DESCRIZIONE E CAMPI D'APPLICAZIONE

Resina poliestere bicomponente particolarmente indicata per il fissaggio chimico di barre metalliche in elementi conglomerati edili forati. In particolare è indicato per la posa dei cardini e dei ferma imposte (anche con lo speciale tassello per cappotto PosaClima Thermofix). Chimofix Tixo è indicato soprattutto per l'utilizzo nei mesi estivi dove è richiesta tissotropicità maggiore. Ottimo mixaggio dei componenti (catalizzatore e resina) che consentono di minimizzare gli sprechi di materiale. Certificato per utilizzo su calcestruzzo non fessurato con barra filettata (Opzione 7).

Utilizzo: forare il muro (con una punta di diametro adeguato come da tabella sottostante) e pulire accuratamente il foro con idonei scovolini in metallo. Spazzolare e soffiare con pompetta manuale fino alla completa rimozione di detriti e polveri di foratura. Iniettare quindi il prodotto dopo essersi assicurati che i due componenti siano perfettamente miscelati (l'ancorante assume un colore omogeneo). Fissare quindi il cardine o il tassello ed attendere il tempo indicato prima di caricare il peso.

Certificazioni e Prestazioni

Supporti idonei	Calcestruzzo non fessurato Mattoni pieni Mattoni forati Pietra compatta CLS cellulare												
Temperatura della cartuccia	Tra +5°C e +25°C												
Temperatura di esercizio	Tra -40°C e +40°C												
Tempi di lavorazione	<table> <tr> <td>+5 °C</td> <td>15 min</td> </tr> <tr> <td>+5 ÷ +10 °C</td> <td>10 min</td> </tr> <tr> <td>+10 ÷ +20 °C</td> <td>5 min</td> </tr> <tr> <td>+20 ÷ +30 °C</td> <td>3 min</td> </tr> <tr> <td>+30 ÷ +35 °C</td> <td>2,5 min</td> </tr> <tr> <td>35 °C</td> <td>1,5 min</td> </tr> </table>	+5 °C	15 min	+5 ÷ +10 °C	10 min	+10 ÷ +20 °C	5 min	+20 ÷ +30 °C	3 min	+30 ÷ +35 °C	2,5 min	35 °C	1,5 min
+5 °C	15 min												
+5 ÷ +10 °C	10 min												
+10 ÷ +20 °C	5 min												
+20 ÷ +30 °C	3 min												
+30 ÷ +35 °C	2,5 min												
35 °C	1,5 min												
Stoccatibilità	18 mesi dalla data di produzione												

Caratteristiche di posa e di installazione

Su mattone forato

Misura barra	M8	M10	M12	M16
Diametro foro	16	16	20	20
Profondità foro	90	90	90	90
Interasse minimo	200	200	200	200
Distanza min dal bordo	250	250	250	250
Bussola	16x85	16x85	20x85	20x85

Su calcestruzzo

Misura barra	M8	M10	M12	M16
Diametro foro	10	12	14	18
Profondità foro	80	90	110	125
Interasse minimo	40	50	60	80
Distanza min dal bordo	40	50	60	80
Spessore min supporto	110	120	140	160

PosaClima

Posacitina
un marchio Straudi S.p.a.

un marembo Stradai S.p.a.
Via I. Mayr Nusser 26 / 39100 Bolzano

Tel. 0471 30 44 11 / Fax 0471 30 44 13

tel. 0471 30 44 11 / fax 0471 30 44 11
info@posaclima.it posaclima.it

CHIMOEIX TIXO Pag. 1/2

Limitazioni della responsabilità

La presente scheda fornisce raccomandazioni senza alcun vincolo né garanzia. Le istruzioni per l'applicazione qui riportate devono essere adattate alle rispettive condizioni. L'utilizzatore è tenuto a verificare eseguendo dei test in prima persona l'idoneità e la possibilità di applicazione per evitare difetti per i quali noi non rispondiamo. L'ultima versione di questa scheda è consultabile sul sito www.posaclima.it.

L'oggetto delle presenti informazioni rappresenta il risultato delle nostre esperienze ed ha quindi carattere puramente orientativo; pertanto queste notizie, data l'eterogeneità delle condizioni possibili di lavoro, non possono assolutamente costituire garanzia dei risultati ottenibili.