



## CHIMOFIX TIXO

### Ancorante Chimico Tissotropico a base poliestere

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 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	+5°C 15 minuti +10°C 10 minuti +20°C 6 minuti +30°C 4 minuti +35°C 3 minuti
Stoccabilità	18 mesi dalla data di produzione

### Caratteristiche di posa e di installazione

#### Su calcestruzzo

Misura barra	M8	M10	M12	M16
Diametro foro	10	12	16	20
Profondità foro	90	90	90	90
Interasse minimo	200	200	200	200
Distanza min dal bordo	250	250	250	250
Bussola	16x85	16x85	16x85	20x85

#### Su mattone forato

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