



CHIMOFIX GREEN

Ancorante Chimico a base poliestere senza stirene

Resina a base di poliestere senza stirene 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 invernali grazie alla sua viscosità leggermente inferiore. Ottimo ancoraggio su ogni tipo di conglomerato edile. Resina priva di additivi e solventi dannosi per l'ambiente e per l'operatore.

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 Green è indicato soprattutto per l'utilizzo nei mesi invernali dove è richiesta una viscosità inferiore. Il perfetto mixaggio dei componenti (catalizzatore e resina) consente di risparmiare circa il 15% 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.

Terminata l'applicazione eliminare il beccuccio miscelatore e richiudere il prodotto con l'apposito cappuccio: in questo modo la cartuccia può essere utilizzata fino alla data di scadenza.

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 +10°C +20°C +30°C +35°C	15 minuti 10 minuti 5 minuti 4 minuti 1,5 minuti
Stoccabilità		12 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

PosaClima

un marchio Straudi S.p.a.

Via J. Mayr Nusser, 26 / 39100 Bolzano

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

info@posaclima.it

Smaltimento

Consegnare i residui ad un punto di raccolta di sostanze nocive; rispettare le norme di smaltimento vigenti a livello locale.

Avvertenze di sicurezza

Sulla base dei dati attuali e delle esperienze raccolte il prodotto non è un materiale pericoloso ai sensi dell'ordinanza sulle sostanze nocive e della rispettiva Direttiva CE. Raccomandiamo tuttavia di prestare sempre la dovuta attenzione quando si usano le sostanze chimiche.

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.