

ADESIVO STRUTTURALE EPOSSIDICO BICOMPONENTE PER SIGILLATURE E RIPRISTINI DEL CALCESTRUZZO

DESCRIZIONE

Tecsit Epiconcrete è un adesivo epossidico bicomponente per incollaggi strutturali. Esente da solventi, altamente tixotropico. Viene utilizzato per incollare materiale da costruzione. Può essere utilizzato anche per ripristinare le parti erose (orizzontali e verticali).

CAMPI DI IMPIEGO

- Incollaggio di calcestruzzo
- Incollaggio di pietre naturali
- Incollaggio di gres
- Incollaggio di marmo
- Incollaggio di acciai
- Incollaggio di laterizi
- Ripristino orizzontale e verticale di calcestruzzo amamlorato
- Ripristino di nidi di ghiaia

VANTAGGI

- Semplice applicazione (spatola, cazzuola)
- Altamente tixotropico
- Ottima resistenza alle intemperie
- Buona resistenza agli aggressivi chimici
- Aderisce senza primer (le superfici devono essere prive di contaminanti)
- Sovraverniciabile (finiture epossidiche e poliuretaniche)

DATI TECNICI

Rapporto di catalisi	Bicomponente
Rapporto di miscelazione	A + B = 2:1 del peso
Peso specifico	1,9 kg/lt
Residuo secco in volume	99
Residuo secco in peso	99
Diluizione	Non diluire
Pot Life	1 ora a 20°C 30 minuti a 30°C
Temperatura di applicazione	da +10°C a +30°C
Tempo di essiccazione	24 ore
Resistenza alla temperatura	100°C
Resistenza alle intemperie	Ottima
Resistenza agli aggressivi chimici	Buona
Compatibile con finiture	Epossidiche e poliuretaniche

CONSUMO

1,9 kg/mq/mm

COLORI

Tecsit Epiconcrete è disponibile in colore grigio.

CONFEZIONI

Tecsit Epiconcrete è venduto in secchi di plastica da 3,0 kg (2,0 kg + 1,0 kg) o 6,0 kg (4,0 kg + 2,0 kg).

CONSERVAZIONE

Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati, in un luogo asciutto e fresco per massimo 12 mesi, a temperatura +5°C / +30°C. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione.

APPLICAZIONE

• Preparazione del supporto

La preparazione accurata del supporto è essenziale per un ottimo risultato e una lunga durata. Il supporto necessita di essere pulito, asciutto e libero da ogni contaminazione che può in qualche modo intaccare l'adesione del prodotto.

• Miscelazione

Mescolare il componente Tecsit Epiconcrete parte **A** bene prima dell'uso, poi aggiungere il componente Tecsit Epiconcrete parte **B** secondo il rapporto di miscelazione (2:1). I componenti **A** e **B** di Tecsit Epiconcrete devono essere miscelati tramite un miscelatore meccanico a bassa velocità per 3-5 minuti.

ATTENZIONE: la miscelazione dei componenti deve essere effettuata molto accuratamente soprattutto sulle pareti e sul fondo del secchio fino a quando il composto non diventa completamente omogeneo.

• Applicazione adesivo strutturale

- **Sigillatura:** per la sigillatura di crepe e fessure versare direttamente il prodotto nelle stesse, opportunamente allargate e pulite, fino a riempimento avendo cura di lisciare la superficie. Al fine di garantire una migliore adesione di successive rasature, livellatore o incollaggi, cospargere sul prodotto non ancora indurito sabbia silicea asciutta di opportuna granulometria. Ad essiccazione avvenuta rimuovere la sabbia in eccesso e rimarrà una superficie irruvidita.
- **Incollaggio:** applicare il prodotto con una spatola dentata.
- **Riprese di getto:** applicare il prodotto su calcestruzzo con pennello o spatola; il getto del calcestruzzo deve essere fatto sul prodotto non ancora essiccato.

AVVERTENZE

- Una volta indurito il prodotto può essere rimosso solo meccanicamente
- Se il prodotto sarà sovraverniciato consigliamo di effettuare test preventivi

MISURE DI SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

Prodotto per **USO PROFESSIONALE**.

NOTE LEGALI

L'impiego corretto e riuscito dei nostri prodotti non può essere soggetto al nostro controllo. Pertanto ci assumiamo esclusivamente la garanzia riguardante la buona qualità dei nostri prodotti nell'ambito delle condizioni di vendita e di fornitura, ma non nell'ambito dei buoni risultati di lavorazione dei prodotti stessi.

Tutti i dati e le informazioni contenute nella presente scheda fanno riferimento allo stato attuale della tecnologia, pertanto ci riserviamo espressamente il diritto di apportarvi modifiche e adeguamenti che rispecchino tale sviluppo. I dati di consumo da noi menzionati devono essere considerati unicamente come valori medi di riferimento; sono possibili differenze in casi singoli che non possono essere da noi categoricamente escluse.

DATA DI AGGIORNAMENTO: 19/12/2018