

Epofix Turbo - syringe

Descrizione prodotto

Epofix Turbo - syringe è un adesivo bicomponente a polimerizzazione rapida a base di resine epossidiche.

Proprietà

- Ugello di applicazione bicomponente
- Essiccazione rapida
- Elevata resistenza di adesione
- Resistenza finale subito disponibile.

Applicazioni

- Incollaggio dei materiali più comuni come porcellana, ceramica, gioielli, vetro, metallo, legno, piastrelle, ecc.

Dati tecnici

Base	Resine epossidiche
Consistenza	Liquido
Sistema di polimerizzazione	Solidificazione chimica
Tempo di essiccazione	ca. 10 minuti
Densità	ca. 1,10 g/ml
Viscosità	ca. 10.000 mPa.s
Tempo aperto	ca. 4 minuti
Temperatura di applicazione	15 °C - 25 °C
Resistenza alla temperatura	-40°C → +90°C

Nota: il tempo di evaporazione, il tempo aperto e la velocità di polimerizzazione possono variare a seconda di fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati.

Substrati

- Condizione del substrato
La superficie deve essere: compatta, pulita, asciutta e priva di polvere e grasso
- Preparazione del supporto
Non è necessario alcun pretrattamento.
- Tipo di substrato
Epofix Turbo - syringe ha una buona adesione ai seguenti substrati: tutti i materiali comuni. Si raccomanda un test di adesione preliminare su qualsiasi substrato.

Metodo di lavorazione

- Metodo di applicazione
Tagliare l'ugello alla stessa altezza e applicare la quantità necessaria di adesivo. Mescolare accuratamente entrambi i componenti. Unire entrambe le parti entro un massimo di ca. 4 minuti dopo la miscelazione. Applicare l'adesivo in modo uniforme su una delle parti da incollare. Unire i materiali e bloccare per almeno 10 minuti o premerli insieme.





Epofix Turbo - syringe

- Metodo di pulizia
Epofix Turbo - syringe può essere pulito prima dell'indurimento da strumenti e materiali con Soudal Adhesive Remover, Soudal Salviette Swipex o acquaragia. Il prodotto polimerizzato può essere rimosso solo meccanicamente.
- Metodo di riparazione
Riparare: con lo stesso prodotto.

Raccomandazioni su salute e sicurezza

Pericoloso. Rispettare le precauzioni per l'uso.

Adottare le comuni norme igieniche da laboratorio. Consultare la scheda del materiale e l'etichetta per maggiori informazioni.

Confezione/Stoccaggio

Confezioni: Sono disponibili diverse dimensioni. Consultare il catalogo dei prodotti, il sito web Soudal o un consulente Soudal.

Stoccaggio: 12 mesi in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C

Note

- Posizionare il tappo di chiusura sull'ugello dopo l'uso.

Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Il produttore si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.