



ARDEX PU 5

Resina per riparazione rapida

- Resina di poliuretano a 2 comp. con ampio spettro di applicazione
- Bassa viscosità con buona capacità di penetrazione
- Quasi inodore
- Indurisce ed è sollecitabile rapidamente
- Miscelabile con sabbia di quarzo



Campo d'impiego

Interni ed esterni. Pavimento.

Per l'accoppiamento dinamico di crepe, giunti parziali e rotture. Come adesivo per listelli chiodati, guide e profilati in metallo, legno, pietra naturale e artificiale nonché altri materiali compatibili.

Come adesivo per vari rivestimenti di pavimenti, come parquet, laminato ecc. Assicurarsi preventivamente dell'idoneità.

Idoneo per massetti riscaldati e non.

Per la riparazione di crepe molto fini raccomandiamo ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzione.

Tipo

ARDEX PU 5 resina per riparazione rapida è fornito in barattolo combinato, contenente un componente A (resina) e un componente B (indurente). Nella confezione sono presenti i leganti per ondulazioni in dotazione.

Lavorazione

Il sottofondo deve essere solido, asciutto, pulito e privo di antiagglomeranti.

Aggiungere il componente indurente nella dose per il componente resina e poi mescolando energicamente ottenere una pasta omogenea. È possibile miscelare quantità parziali nella ragione di circa 8 parti di componente A

e 2 parti di componente B. L'accuratezza del rapporto di miscelazione può eventualmente variare la velocità di legame. Questa si prolunga o si abbrevia in funzione delle quantità di resina e indurente.

Crepe e giunti devono essere ampliati mediante taglio, inoltre ogni 20 cm deve essere praticato un taglio trasversale rispetto alla crepa. La profondità del taglio deve essere pari a circa la metà dello spessore del massetto. In proposito, prestare attenzione alle linee che portano acqua ed energia elettrica, ad esempio per i massetti riscaldati. Aspirare poi la polvere, inserire il legante per graffette ondulate nel taglio trasversale e riempire con ARDEX PU 5 resina per riparazione rapida. Rimuovere immediatamente il materiale in eccesso con una spatola e cospargere di sabbia di quarzo nella fase fresca. La chiusura di crepe e giunti deve essere eseguita solo dopo che il sottofondo è pronto per la posa.

Per i giunti più larghi, ARDEX PU 5 resina per riparazione rapida può essere miscelato con sabbia al quarzo nel rapporto di peso 1 : 1. In questo modo aumenta la viscosità del materiale.

Per incollare parti e rivestimenti, non occorre miscelare ARDEX PU 5 resina per riparazione rapida.

Parti e rivestimenti devono essere inseriti nella resina fresca e messi in sicurezza contro lo scorrimento. Rimuovere immediatamente la resina fuoriuscita oppure sabbiarla con sabbia al quarzo.

Rimuovere le contaminazioni allo stato fresco con un detergente per utensili idoneo. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Parti e rivestimenti devono essere esenti da antiagglomeranti. In caso di dubbio, eseguire incollaggi di prova.

ARDEX PU 5

Resina per riparazione rapida

ARDEX PU 5 resina per riparazione rapida deve essere lavorato a temperature superiori a +5 °C (pavimento e aria). Le basse temperature prolungano il tempo di lavorazione, le alte temperature lo abbreviano.

Il fabbisogno di materiale dipende dalla larghezza e dalla profondità di giunti e crepe. Per la chiusura di giunti parziali occorrono circa 200 g per metro lineare.

Nota

Osservare le indicazioni riportate nelle nostre schede di sicurezza.

Solo per utilizzatori commerciali!

Importante: dal 24. agosto 2023, prima dell'uso industriale o commerciale è necessaria una formazione adeguata.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.ardex.it/formazione-obbligatoria/

Dati tecnici secondo le norme di qualità ARDEX

Rapporto di miscelazione circa	Componente A 0,815 kg	Componente B 0,185 kg	Condizione Indicato sul contenitore
Consumo di materiale circa	Consumo 200 g/m²		
Peso della malta fresca circa	1,50 kg/l		
Base	Poliuretano e indurente		
Colore:	Componente Resina Indurente	Colore: grigio beige	

Caratteristiche di applicazione

Tempo di lavorazione circa	10 minuti
Sollecitabilità	dopo circa 20 minuti
Applicazione e Condizioni ambientali	+20 °C:

Dettagli del prodotto

Contiene diisocianato	sì	
Contrassegno secondo GHS/CLP	Contrassegno secondo GHS/CLP vedere scheda di sicurezza corrispondente vedere scheda di sicurezza corrispondente	Componente Componente A Componente B
Regolamento per utilizzo privato	2	
Contrassegno secondo ADR	Componente Componente A Componente B	Contrassegno secondo ADR vedere scheda di sicurezza corrispondente vedere scheda di sicurezza corrispondente
EMICODE	EC 1 PLUS = molto povero di emissioni PLUS	
GISCODE	RU1 = materiali per posa in poliuretano privi di solventi	
Confezione:	Barattoli combinati con 815 g di resina : 185 g di indurente + legante per ondulazioni confezionati in 4 contenitori in una scatola	
Conservazione	Al riparo dal gelo per circa 9 mesi nella confezione originale sigillata. Riporre in posizione verticale.	