ARDEX PU 5

Resina riparatrice a presa rapida

Resina poliuretanica bicomponente con ampio spettro d'impiego

Per aree interne ed esterne

Per la saldatura di crepe e fughe

Bassa viscosità e buona penetrazione

Odore neutro

Per l'incollaggio di guide metalliche, profili, listelli chiodati, ecc.

Come adesivo per la riparazione rapida di vari pavimenti

Indurimento e sollecitazione rapidi

Miscelabile con ARDEX QS sabbia al quarzo

Produttore con sistema certificato per il controllo di qualità DIN EN ISO 9001

ARDEX srl
Via A. Volta, 72
25015 Desenzano d/G. (BS)
ITALIA
Tel.: +39 030 911 99 52
Fax: +39 030 911 18 40
office@ardex.it www.ardex.it

ARDEX PU 5

Resina riparatrice a presa rapida

Campi d'impiego

Pavimenti in aree interne ed esterne.
Per la saldatura di crepe, giunti di contrazione e fughe.
Come adesivo per listelli chiodati, guide e profili in metallo, legno, pietra naturale e sintetica e altri materiali compatibili.
Come adesivo per vari tipi di pavimento come parquet, laminato, ecc. Verificare preventivamente la compatibilità dei prodotti.
Adatto a massetti senza o con riscaldamento a pavimento.
Per la riparazione di crepe sottili si consiglia ARDEX EP 2000 resina epossidica multifunzione.

Caratteristiche:

ARDEX PU 5 resina per riparazioni a presa rapida è costituita da un barattolo combinato con componente A (resina) e componete B (indurente). Il kit comprende anche le apposite graffe.

Lavorazione

Il sottofondo deve essere stabile, asciutto, pulito e privo di anti agglomeranti.
Versare il componente indurente nel barattolo della resina e, mescolando energicamente, ottenere un composto privo di striature. In caso di miscelazione di una quantità parziale, rispettare il rapporto pari a ca. 8 vol. di componente A e 2 vol. di componente B. La precisione del rapporto di miscelazione può influenzare la presa, che può essere più o meno rapida in base alla quantità di resina e indurente.
Allargare crepe e fughe tramite taglio verticale e trasversale ogni 20 cm, la cui profondità deve essere la metà dello spessore del massetto. Durante quest'operazione prestare attenzione a tubazioni idriche e linee elettriche, come p.e. quelle del riscaldamento a pavimento. Quindi, aspirare la polvere, inserire la graffa all'interno dei tagli trasversali e riempire con ARDEX PU 5. Eliminare immediatamente con una spatola il materiale in eccesso e, a prodotto ancora fresco, cospargere con ARDEX QS sabbia al quarzo. La chiusura di crepe e fughe deve avvenire solo quando il sottofondo è pronto per la posa.
In presenza di fughe più ampie, ARDEX PU 5 può essere miscelato con ARDEX QS sabbia al quarzo nel rapporto 1:1. In questo modo, viene accresciuta la viscosità del prodotto.
Per l'incollaggio di elementi e rivestimenti, da inserire nella resina fresca e assicurare da eventuali slittamenti, ARDEX PU 5 non va miscelato con sabbia. Eliminare immediatamente la resina in eccesso o cospargere con ARDEX QS sabbia al quarzo.
Le impurità fresche possono essere rimosse con un detergente adeguato. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.
Elementi e rivestimenti devono essere privi di antiagglomeranti.
In caso di dubbio effettuare una prova.

Impiegare ARDEX PU 5 a una temperatura superiore ai 5°C (del suolo e dell'aria).
Le temperature più alte accorciano il tempo di lavorazione e di sollecitazione, quelle più basse lo allungano.

Avvertenze

Componente A (resina)
Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e l'abbigliamento.

Componente B (indurente)
Irritante sulla pelle. Può provocare reazioni cutanee allergiche e gravi danni oculari. Dannoso alla salute se inalato. L'inalazione può provocare allergie, sintomi asmatici o problemi respiratori. Irritante sulle vie respiratorie. (Per la Vostra tutela, prendere visione della scheda di sicurezza)
Indossare guanti, abbigliamento, occhiali e maschera protettivi. Non inalare polveri/fumo/gas/nebbia/vapore/aerosol.
IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: lavare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Se possibile, rimuovere eventuali lenti a contatto. Continuare a sciacquare.
IN CASO DI ESPOSIZIONE O CONTATTO: consultare un medico.
IN CASO DI IRRITAZIONI O ERUZIONI CUTANEE: consultare un medico. Smaltire contenuto/recipienti in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali.

Dati tecnici in base alla qualità ARDEX

Base:	poliuretano e indurente
Rapporto di miscelazione:	componente A, barattolo da 815 g componente B, barattolo da 185 g
Densità:	ca. 1,5 kg / l
Colore:	resina, grigio indurente, beige
Consumo :	dipendente da larghezza e profondità di fughe e crepe. Per la chiusura di giunti di contrazione sono necessari ca. 200 g/m
Tempo di lavorazione (+20°C):	ca. 10 Min.
Calpestabilità (+20°C):	20 Min.
Etichettatura in base a GHS/ CLP:	componente A, nessuna componente B, GHS07 “punto esclamativo” GHS08” dannoso alla salute” Parola chiave “pericolo”
Etichettatura in base a GGVSEB/ADR:	(entrambi i componenti) nessuna
Confezione:	barattolo combinato con 815 g di resina e 185 g d’indurente + graffe nel cartone di 4 pezzi
Stoccaggio:	conservare in posizione verticale, in luogo asciutto e al riparo dal gelo, per circa 9 mesi nella confezione originale sigillata

L’azienda garantisce una qualità ineccepibile dei propri prodotti. I nostri consigli d’impiego derivano da sperimentazioni ed esperienze pratiche, che rappresentano però solo indicazioni generali senza garanzia di qualità nella realizzazione finale, poiché ARDEX non ha influenza sulle condizioni del cantiere e sull’esecuzione dei lavori. Specifiche disposizioni nazionali, basate su standard locali, regolamentazioni edili, linee guida in materia industriale o di lavorazione possono comportare particolari raccomandazioni.