



PC Primer 2K

- PC PRIMER 2K -

Resina epossidica bicomponente senza solventi

Disponibilità		
Confezioni per pallet	240	200
Confezioni	12 x 0,4 kg	10 x 1 kg
Codice confezione	84	01
Cod. art.		
0900	■	■

Campi di applicazione ■ Per la produzione di strati di adesione durante la riparazione del calcestruzzo

Caratteristiche ■ Migliora l'aderenza
■ Senza solventi
■ Non pigmentato
■ Liquido
■ Bicomponente

Dati tecnici ■ Alla fornitura

	Componente A	Componente B	Miscela
Densità (20 °C)	1,12 g/cm ³	1,03 g/cm ³	1,10 g/cm ³
Viscosità (25 °C)	870 mPa s	200 mPa s	600 mPa s

■ Al termine della reazione

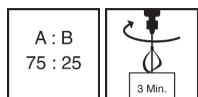
Resistenza alla tensioflessione	> 46 N/mm ²
Resistenza a compressione	> 55 N/mm ²

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Possibili prodotti del sistema > [Reparaturmörtel EP 2K \(0943\)](#)
> [Saniermörtel EP 2K \(0941\)](#)

Preparazione ■ Requisiti del sottofondo
Il sottofondo deve essere solido, dimensionalmente stabile, compatto, esente da parti non coese, polvere, oli, grassi, tracce di gomma ed altre sostanze ad effetto distaccante.
Il supporto deve avere una resistenza alla compressione di almeno 25 N/mm² ed una resistenza allo strappo di almeno 1,5 MPa (Pull Out Test) secondo la UNI 10966 del 2001.

Rapporto di catalisi e diluizione



■ Secchio combinato
Aggiungere tutto l'indurente (comp. B) alla base (comp. A).
Quindi mescolare con un miscelatore elettrico a bassi giri (ca. 300 – 400 rpm).
Trasversare in un recipiente pulito e mescolare di nuovo accuratamente.
Il tempo di miscelazione deve essere di almeno 3 minuti.
La formazione di striature nell'impasto è segno di una miscelazione insufficiente.

Rapporto di miscelazione (A : B) 75 : 25 in parti in peso

Dopo la miscelazione, versare l'intero impasto sulla superficie precedentemente preparata e distribuire con un attrezzo idoneo.

Applicazione

Solo per applicatori professionali!



■ Tempo di essiccazione (+20 °C)
circa 25 minuti (formato lotto 1 kg)



Temperature elevate accorciano i tempi di essiccazione, mentre temperature più basse in generale li allungano. Effettuare le applicazioni successive sempre fresco su fresco.

Note

Tutti i valori ed i consumi riportati sono stati rilevati in condizioni di laboratorio (20° C). Nell'applicazione in cantiere possono presentarsi lievi scostamenti.
Solo per uso su superfici di dimensioni ridotte!
I primer devono essere applicati sempre in modo da saturare completamente i pori del sottofondo! I consumi possono variare a seconda delle peculiarità del supporto.
Pur essendo un legante a basso ingiallimento, non è garantita la resistenza agli agenti atmosferici e raggi UV.
Per ulteriori informazioni sulla lavorazione e la manutenzione dei prodotti citati, consultare le relative schede tecniche e le istruzioni per la posa Remmers.

Attrezzatura / Pulizia

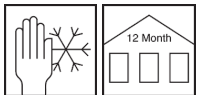


Per ulteriori informazioni consultare il Catalogo attrezzature Remmers.
Immediatamente dopo l'utilizzo, lavare le attrezzature ed eventuali macchie di prodotto fresco con diluente V 101. Durante la pulizia adottare idonee misure di sicurezza e di protezione ambientale.

Attrezzatura Remmers

- > [Collomix AR 170 \(4247\)](#)
- > [Rollerbügel \(4449\)](#)
- > [Flächenstreicher \(4540\)](#)
- > [Nylon-Rolle Profi \(5045\)](#)
- > [Nylon-Rolle Standard \(5066\)](#)
- > [Heizkörperpinsel \(4541\)](#)

Immagazzinamento / Conservabilità



Almeno 12 mesi se conservato nelle confezioni originali non aperte e immagazzinate in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.

Sicurezza

Solo per applicatori professionali!
Per maggiori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'utilizzo e lo smaltimento e sull'ecologia consultare l'edizione in vigore della scheda di sicurezza e la brochure "Resine epossidiche in edilizia e ambiente" dell'associazione tedesca dell'industria chimica per l'edilizia (Deutsche Bauchemie e. V., 2a edizione, versione 2009).

Dispositivi di protezione individuale

Per queste informazioni consultare le schede di sicurezza in vigore e le norme applicabili in materia di sicurezza sul lavoro.

Dichiarazione di prestazione

- > [Leistungserklärung](#)

Marcatura CE



Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

14
GBIII 013_3
EN 1504-3:2005
0900

Prodotto sostitutivo del calcestruzzo per riparazioni non rilevanti dal punto di vista statico

Resistenza alla compressione:	Classe R2
Contenuto di ioni cloruro:	≤ 0,05 %
Adesione:	≥ 0,8 MPa
Ritiro/espansione contenuta:	≥ 0,8 MPa

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impieghi e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.