



PC 2K 75

- Mortier de réparation EP 2K -

Mortier époxy 2comp., très résistant aux contraintes, sans solvant

Disponibilité	
Nombre/palette	75
Unités de conditionnement	5 kg
Type de conditionnement	Seau métal
Clé de fermeture	05
Art. n°	
0943	■

Domaines d'application

- Réparation rapide des supports en béton à l'intérieur et à l'extérieur
- Pour les socles des machines
- Pour le remplissage de cavités sous machines

Propriétés

- Résistance mécanique élevée
- Résistance à la compression > 75 N/mm²
- Résistance à la flexion > 17,5 N/mm²
- Durcissement rapide sans rétraction

Caractéristiques techniques

■ Lors de la livraison

	Composant A	Composant B	Mélange
Densité (20°C)	1,76 g/cm ³	0,87 g/cm ³	1,67 g/cm ³
Viscosité (25°C)	env. 10 mPa s		

■ Après réaction

Résistance à la flexion	> 17 N/mm ²
Résistance à la compression	> 75 N/mm ²

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Préparation du travail

■ Exigences du support

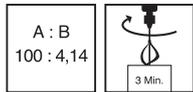
Le support prétraité non poreux doit être solide, indéformable, fort et exempt de pièces détachées, de poussière, d'huile, de graisse, de traces de caoutchouc et d'autres substances qui influencent l'adhérence de manière négative.

■ Traitement préliminaire



Appliquer le Primaire d'adhérence frais sur frais.

Préparation



■ Emballage en kit

Ajouter l'intégralité du durcisseur B au liant A.
Mélanger avec un mélangeur électrique lent adapté (env. 300 - 400 tours / minute).
Respecter une durée minimale de mélange de 3 minutes.
Une formation de stries témoigne d'un mélange insuffisant.

Rapport de mélange (A:B) 100 : 4,14 parts en poids

Le mélange prêt à utiliser sera appliqué immédiatement sur la surface préparée, puis réparti avec les outils adaptés.

Mise en oeuvre



Produit réservé à l'usage des professionnels!

■ Directives

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +8 °C bis max. +25 °C

■ Température de traitement (+20 °C)

env. 70 min.

Des températures plus élevées réduisent ces durées, des températures plus basses les prolongent.

Exemples d'application

■ Mortier époxy

Prétraiter les surfaces adhésives. Appliquer ensuite le mortier préparé dans le primaire sec. Boucher et lisser le tout.

Consommation env. 2,0 kg/m² par mm épaisseur de couche

Remarques

Sauf indication contraire, les valeurs et consommations indiquées ont été déterminées en conditions de laboratoire (+20°C). Lors de la mise en œuvre sur le chantier, elles peuvent varier sensiblement.

Peut seulement être appliqué sur de petites surfaces!

Sous l'influence des U.V. et des intempéries, les résines époxy ne sont en général pas résistantes à la lumière.

Pour plus d'informations concernant la mise en œuvre, le schéma d'application et l'entretien, consulter les fiches techniques en vigueur des produits concernés et les recommandations systèmes Remmers.

Outils / nettoyage

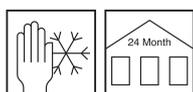


Mélangeur, truelle, spatule, truelle de lissage, taloche, pinceau

Consulter le catalogue d'outillage Remmers pour des informations plus détaillées.
Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils et les éventuelles taches fraîches avec le Diluant V 101.

Lors du nettoyage, respecter les réglementations relatives à l'élimination et les mesures de sécurité.

Stockage / Conservation



Minimum 24 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.



Sécurité / réglementation

Seulement pour usage professionnel!

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité et la brochure "Résines époxy - Bâtiment et environnement" éditée par l'Association industrielle all. de la Chimie du Bâtiment" (2nde édition, 2009).

Elimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

Teneur en COV selon directive Decopaint (2004/42/EG)

Limite européenne pour ce produit (cat. A/j): au max. 500 g/l (2010).
Ce produit contient < 500 g/l COV.

Déclaration de performances

➤ [Leistungserklärung](#)

Marquage CE



Remmers GmbH

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

14

GBIII 018_4

EN 1504-3:2005

0943

Produit de réparation de béton pour les réparations de béton statiques et non-statiques

Résistance à la compression:	classe R2
Teneur en chlorures:	≤ 0,05 %
Pouvoir adhérent:	≥ 0,8 MPa
Réduction du gonflement/ de la rétraction:	≥ 0,8 MPa

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.