



# PC S-PROTECT 2K

## - Agent antirouille EP 2K -

Agent anticorrosif bi-composant pour armatures, application dans le cadre de l'assainissement du béton

Couleur	Disponibilité	
	Nombre/palette	240
	Unités de conditionnement	12 x 0,5 kg
	Type de conditionnement	Pot
	Clé de fermeture	84
	Art. n°	
rouge-brun	0920	■

**Consommation** env. 0,35 kg/m<sup>2</sup> par application



**Domaines d'application** ■ Comme protection antirouille durable sur fer d'armature dérouillé et d'autres éléments en métal surtout lors de la réparation du béton

**Propriétés**

- Protection durable contre l'eau de condensation, les chlorures et les ions SO<sub>2</sub>
- Adhérence excellente
- Basse teneur en solvants
- Dresse sans pores

### Caractéristiques techniques

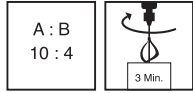
	Composant A	Composant B	Mélange
Densité (20°C)	1,35 g/cm <sup>3</sup>	1,04 g/cm <sup>3</sup>	1,30 g/cm <sup>3</sup>
Viscosité (25°C)	2500 mPa s	3500 mPa s	3500 mPa s

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**  
Les éléments à traiter doivent d'abord être dénudés et dérouillés par sablage ou brossage mécanique (métal à blanc, SA 2 1/2). Protéger l'acier immédiatement contre la corrosion répétée.  
Le support doit être propre, sec et sans poussière.



## Préparation



### ■ Emballage en kit

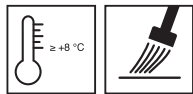
Ajouter l'intégralité du durcisseur B au liant A.

Mélanger le durcisseur avec le composant époxy avec une spatule de mélange jusqu'à l'obtention d'une masse homogène.

Respecter une durée minimale de mélange de 3 minutes.

**Rapport de mélange (A:B)** 10 : 4 parts en poids

## Mise en oeuvre



Produit réservé à l'usage des professionnels!

### ■ Directives

Température du matériel, de l'air et du support: au moins +8°C

### ■ Température de traitement (+20 °C)

env. 3 h (préparation 0,5 kg)

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

Appliquer la masse préparée sur toute la surface avec les outils appropriés.

Appliquer une deuxième couche après le durcissement de la première couche.

Saupoudrer frais sur frais avec du sable quartzéux séché au feu (granulométrie 0,1 - 0,4 mm).

## 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!

Sabler toutes les consommations sur le support en béton en état frais.

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



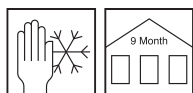
Pinceau, matériel de mélange

Consulter le catalogue d'outillage Remmers pour des informations plus détaillées.

Nettoyer les outils et les salissures éventuelles immédiatement après application avec Diluant V 103.

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

## Stockage / Conservation



En fûts d'origine fermés, secs, à l'abri du gel et des températures trop élevées, au moins 9 mois.

## Sécurité / réglementation

Seulement pour usage professionnel!

Pour détails concernant la sécurité lors du transport, le stockage et la manipulation, ainsi que l'élimination et l'écologie, voir la Fiche de données de Sécurité en vigueur.

## 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.



Déclaration de performances

➤ [Leistungserklärung](#)

Marquage CE



Remmers GmbH

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

14

GBIII 016\_3

EN 1504-7:2006

0920

Protection antirouille de l'armature

Protection anticorrosion: satisfait

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.