



PC S-Protect 2K

- Corrosiebescherming EP 2K -

Twee-componenten corrosiebescherming voor wapeningsstaal bij betonreparatie

Kleuren	Leverbaar
	Aantal per pallet 240
	Grootte / hoeveelheid 12 x 0,5 kg
	verpakking flesje
	verpakkingscode 84
	art.nr.
roodbruin	0920 ■

Verbruik Ca. 0,35 kg/m² per laag



Toepassing ■ Duurzame corrosiebescherming voor blootliggende wapening en andere metalen delen bij betonreparatie

Eigenschappen ■ Duurzame resistente bescherming tegen condenswater, chloride- en sulfaat -ionen
■ Uitstekend hechtvermogen
■ Oplosmiddelarm
■ Poriënvrij uitdrogend

Technische gegevens	component A	component B	vermengd
Dichtheid (20°C)	1,35 gr/cm ³	1,04 gr/cm ³	1,30 gr/cm ³
Viscositeit (25°C)	2500 mPas	3500 mPas	3500 mPas

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Mogelijke systeemproducten > [PC 2K 75 \(0943\)](#)
> [PC 2K 45 \(0941\)](#)



Werkvoorbereiding

■ Eisen aan de ondergrond

Bij staal het oppervlak door bijv. zandstralen norm SA 2½ van roest en walshuid ontdoen.
De ondergrond moet schoon, stofvrij en droog zijn.

Vorbereiding



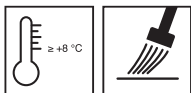
■ Bussen

De harder (component B) volledig aan de basishars (component A) toevoegen.
Met houten spatel tot een homogene massa roeren.
Een minimale mengtijd van 3 min. aanhouden.

Mengverhouding (A : B) 10 : 4 naar gewichtsdelen

Verwerking

Alleen voor de professionele verwerker!



■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +8 °C.

■ Verwerkingstijd (+20°C)

Ca. 3 uur (hoeveelheid 0,5 kg)

Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen in het algemeen de aangegeven tijden.

Het kant-en-klare mengsel met geschikt gereedschap op het volledige vlak aanbrengen.
Na uitharding van de eerste laag een tweede laag aanbrengen.

Deze nat in nat met vuurgedroogd kwartszand korrel 0,1-0,4 mm afzanden.

Opmerking

Indien niet anders is aangegeven, zijn alle bovengenoemde waarden en verbruiken onder laboratoriumcondities (20°C) verkregen. Op locatie kunnen geringe afwijkingen ontstaan. Alleen aanbrengen op kleine vlakken!

Mogelijke verontreinigingen op het betonoppervlak afzanden in de verse laag.

Verdere informatie met betrekking tot de verwerking, systeemopbouw en het onderhoud van de producten vindt u in de nieuwste technische merkbladen en de Remmers systemaanbevelingen.

Gereedschap / reiniging

Kwast, mengapparaat



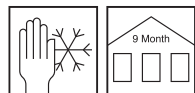
Juiste gegevens kunt u in het gereedschapsprogramma vinden.

Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met Verdunning V 103 reinigen.

Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.



Opslag / houdbaarheid



In ongeopende originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 9 maand (component A) respectievelijk 24 maand (component B).

Veiligheidsvoorschriften

Alleen voor de professionele verwerker!
Nadere informatie met betrekking tot veiligheid bij transport, opslag en verwerking alsmede afvalverwijdering en ecologie vindt u in de nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Prestatieverklaring

➤ [Prestatieverklaring](#)

Verklaring van conformiteit



Remmers B.V.
Nagelpoelweg 30 - 7333 NZ Apeldoorn

14
GBIII 016_3
EN 1504-7:2006
0920

Bescherming tegen wapeningscorrosie

Corrosiebescherming: voldoet

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.