

---

## SOUDAPOX PRIMER

---

Revisie:28/08/2014

Pagina 1 van 2

### Product

Universele epoxy primer.  
Voor gebruik op droge of vochtige minerale ondergronden voorafgaand aan Soudapox Repair.

### Toepassingsgebied

Soudapox primer is een oplosmiddelvrije, 2 componenten, epoxy gebaseerde primer, die gebruikt kan worden voor:

- Het primen van betonnen oppervlakken voorafgaand aan de applicatie van Soudapox Repair.
- Het primen van nieuwe of oude ondergronden voorafgaand aan de applicatie van epoxy coatings.
- Hechtlijm voor beton, tegels, metaal, enz ...

### Voordelen

- Voorverpakt. De volledige component B in component A mengen.
- Gemakkelijk aan te brengen, met een borstel.
- Snelle uitharding.
- Kan gebruikt worden op vochtige ondergronden.
- Uitstekende hechting op beton – overtreft de cohesie van beton.
- Oplosmiddelvrij

### Beschrijving

Soudapox Primer is een voor-gedoseerde, 2-component gebaseerde, epoxy primer samengesteld uit een epoxy hars (component A) en een polyamine verharder (component B) die in hun volledigheid samen moeten gemengd worden om een vloeistof te vormen die met de borstel kan aangebracht worden.

### Applicatie

#### 1. Voorbereiden van de ondergrond

- Het te behandelen oppervlak moet vast zijn, vrij van ondeugdelijk materiaal zoals verf, kapotte

pleisters, cementmelk, olie, vetstoffen en andere verontreinigingen, die een goede aanhechting kunnen verhinderen.

- Verwijder alle slechte delen met een staalborstel, met hamer en beitel, met een naaldenbikhamer of met hogedruk waterstralen.
- Blaas de te repareren zone uit om alle losse delen en stof te verwijderen.

#### 2. Mengen

- Voeg component B (300g) volledig toe aan component A (500g).
- Meng met de hand of met een langzaam draaiende mixer (max. 400 tpm) gedurende 2 minuten en dit tot een homogene mortel wordt bekomen.
- Vermijd de inclusie van luchtbelletjes.
- Meng beide componenten volledig. Component B moet volledig in component A gemengd worden.

#### 3. Applicatie

- Op de ondergrond aanbrengen met een borstel binnen de verwerkingstijd, die ongeveer 30 minuten bedraagt.
- Bij temperaturen boven +8°C.

#### 4. Uitharding

- Soudapox Repair of andere epoxy coatings moeten aangebracht worden binnen de 24 uren, wanneer de Soudapox Primer nog kleverig is bij aanraking.
- Als de Soudapox Primer volledig droog is zonder enige restant van kleverigheid moet een nieuwe laag primer aangebracht worden alvorens de Soudapox Repair te appliceren..

#### 5. Reinigen en onderhoud

- Gereedschap kan gereinigd worden met MEK, alvorens het product is uitgehard. Verwijder uitgehard materiaal op mechanische wijze.

---

**SOUDAPOX PRIMER**

---

Revisie:28/08/2014

Pagina 2 van 2

**Technische gegevens:**

Dichtheid comp A (ISO2811-2) 23°C	1,12 ± 0,01 kg/dm <sup>3</sup>
Dichtheid comp B (ISO 2811-2) 23°C	1 ± 0,01 kg/dm <sup>3</sup>
Viscositeit comp A (ISO3219) 23°C	920 ± 70 mPas
Viscositeit comp B (ISO3219) 23°C	300 ± 100 mPas
Mengverhouding (gewicht)	100:60
Verwerkingstijd (bij 23°C→40°C, 100 ml)	38 ± 6 minuten
Aanhechting	2,6 Mpa (breuk in beton)
Minimum aanbrengtemperatuur	+8°C
Shore D (7 dagen)	83

**Uitzicht**

A-component: transparant lichtgeel.  
B-component: transparant lichtgeel..

**Verbruik**

0,250 – 0,400 kg/m<sup>2</sup>, ideaal 0,350 kg/m<sup>2</sup>.

**Verpakkingen**

Kits (A+B) van 0,8 kg (500 g component A en 300 g component B)  
Op 1 Europallet staan 55 dozen van 6 kits van 0,8 kg.

**Bewaring/ Houdbaarheid**

Bewaars het product in een wel geventileerde plaats, niet in contact met de grond in een goed gesloten verpakking bij temperaturen tussen +5°C en +35°C.

Bescherm tegen schade, vorst en direct zonlicht, ook tijdens transport.  
Houdbaarheid is 12 maanden, vanaf productiedatum.

**Gezondheid en veiligheid**

De A-component is geclassificeerd als irriterend.  
De B-component is geclassificeerd als corrosief.  
De algemene instructies voor het werken met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Wij raden aan om beschermende kledij, handschoenen en een veiligheidsbril te dragen.  
Tijdens het werken niet eten, drinken of roken.  
In geval van een allergische reactie een arts raadplegen.  
Zie Veiligheidsbladen

*Opmerking: de informatie en aanbevelingen in deze technische fiche zijn opgesteld op basis van laboratoriumonderzoek en werkervaringen van de fabrikant. In de praktijk kunnen de omstandigheden en de ondergrond zo zijn dat de fabrikant niet de geschiktheid voor elk individueel doel kan rechtvaardigen. De gebruiker van het product moet het product testen op het beoogde gebruik en zeker zijn dat het product zal werken onder de specifieke voorwaarden van de werf. De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden op grond van de inhoud van de technische fiche. De gebruiker moet verifiëren of hij beschikt over de recentste versie van de technische fiche. De fabrikant behoudt het recht om de eigenschappen van het product te wijzigen. De producten moeten netjes worden opgeslagen en toegepast worden in overeenstemming met de aanbevelingen van de fabrikant.*