

# POXY PRIMER

## ONDERGRONDVERSTERKER / HECHTPRIMER

✓ verbetert en verstevigt zwakke en poederige ondergronden

✓ beschermt ijzer en staal tegen roest, fixeert losse roestdeeltjes

✓ hechtprimer bij betonrotherstelling

✓ mengverhouding 1:1



## ALGEMENE INFORMATIE

### Beschrijving van het product

- 2-component epoxyprimer
- Hoog penetrerend vermogen in poreuze ondergronden
- Versterkt zwakke ondergronden door impregnering
- Fixeert poederige oppervlakken
- Neutraliseert roest
- Geschikt voor binnen en buiten

### Beschikbare verpakkingen & kleuren

Artikelnr.	EAN code	Omschrijving
631213000	5414195023167	Poxy Primer - 1kg

### Toepassing

- Betonrotherstelling: neutraliseert roest op betonstaal + hechtprimer voor Floor Fix / Wall Fix.
- Fixeren van poederige ondergronden voor schilderwerken / verlijming.
- Versterken van zwakke ondergronden voor verlijming: cellenbeton, pleister, gipskarton, gipsplaat, natuursteen, verweerd beton, ...
- Hechtingsprimer voor verlijming op beton, natuursteen, ...
- Versterken van gevelsteen bij hangende verlijming onder stalen liggers.
- Beschermt beton, gevelsteen tegen inwerking van zouten, mest, urine, ...

# TECHNISCHE INFORMATIE

## Specificaties

- Samenstelling: epoxyhars, verharder en oplosmiddel.
- Kleur: transparant geelkleurig.
- Soortelijk gewicht (mengsel): 1 +/- 0,1 kg/dm<sup>3</sup>.
- Hechting:
  - Goede hechting op de meeste bouwmaterialen zoals hout, steen, natuursteen, beton, ...
  - Hechtsterkte op metaal: 2N/mm<sup>2</sup>
- Temperatuurbestendigheid: min. -30°C / max. +60°C / tijdelijk tot 110°C.
- Verwerkingstijd: na vermenging bij +20°C: 30 minuten. Hogere temperaturen versnellen de doorharding en lagere temperaturen vertragen de doorharding.
- Verwerkingstemperatuur: tussen +5°C en +30°C.
- Droogtijd: stofdroog en beloopbaar na 12 uren.
- Chemische weerstand na zeven dagen:
  - weerstaat water, zout water, verdunde zuren en basen, zouten, oliën, brandstoffen, urine, meststoffen en de meeste oplosmiddelen
- Houdbaarheid: minimum 12 maanden in gesloten verpakking - vorstvrij bewaren.
- Veiligheidsmaatregelen: Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

## Veiligheidsinformatieblad

[poxy-primer-a-sds-nl-231128.pdf](#)

[poxy-primer-b-sds-nl-231128.pdf](#)

## Technische fiche

[poxy-primernovatechtecv2024-08-22-09-54-28nl.pdf](#)

# INSTRUCTIES

## Vorbereiding

- Minimum verwerkingstemperatuur: +5°C.
- Aanbrengen op een zuivere, volledig droge ondergrond.
- Na mengen +/- 30 minuten verwerkbaar bij temperaturen van +20°C. Bij hoge temperaturen kunnen de componenten gekoeld worden voor een langere verwerkingstijd.
- Giet de verharder (component B, plastic fles) volledig bij het hars (Component A, blik), of gebruik de meegeleverde maatbeker voor een 1 op 1 mengverhouding.
- Zeer grondig mengen tot de beide componenten volledig gemengd zijn.

## Verwerking

- Na mengen onmiddellijk aanbrengen met een borstel of rol.
- Op sterk zuigende ondergronden: breng een tweede laag aan na +/- 1 uur of langer.
- De Tec7 lijmen en kitten kunnen nat-in-nat toegepast worden op Poxy Primer.
- Na toepassing 24 uren beschermen tegen vocht en regen.
- Beloopbaar en stofdroog na +/- 12 uren bij +20°C. Chemisch belastbaar na 7 dagen bij +20°C.
- Gereedschap reinigen met Spray & PUR Cleaner.
- Overschilderbaar met de meeste lakken en verven.

## Verbruik

- Afhankelijk van de porositeit van de ondergrond:
  - Eerste laag: 150 - 300 ml/m<sup>2</sup>
  - Tweede laag: 250 ml/m<sup>2</sup>.