

Fixprimer

DE EPOXYPRIMER VOOR DE VAKMAN



- ✓ verbetert en verstevigt ondergronden
- ✓ beschermt tegen corrosie, erosie en andere chemische invloeden
- ✓ bescherming van ijzer tegen roest, fixeert losse roestdeeltjes

Technische Eigenschappen

- Samenstelling: epoxyhars en solvent.
- Soortelijk gewicht van het mengsel bij +25°C: 1 +/- 0,1 kg/dm³.
- Viscositeit van het mengsel bij +25°C: 450 mPa.s.
- Hechting:
 - op de meeste bouwmaterialen zoals hout, steen, natuursteen, beton, ...
 - op metaal: 2N/mm²
 - niet op kunststoffen, lakken en gladde oppervlakken
- Temperatuurbestendigheid: min. -30°C / max. +60°C / tijdelijk tot 100°C.
- Kleur: transparant amberkleurig.
- 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, zeelucht, zuren, alkaliën, zouten, oliën, benzine, mazout urine, meststoffen en de meeste oplosmiddelen en agressieve dampen
 - weerstaat beperkt sterke solventen zoals methyleenchloride, dimethylformamide, aceton, methylethylketon en organische zuren.
- Houdbaarheid: minimum 1 jaar in gesloten verpakking - vorstvrij bewaren.
- Veiligheidsmaatregelen: Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Product

Karakteristieken

- Verbeteren, verstevigen en beschermen van ondergronden
- Een professionele 2-componenten epoxy- en hechtprimer voor bescherming en behandeling van hout, steen, metalen,...
- Kruipt bij het aanbrengen direct in de poreuze ondergrond en hardt uit als een epoxy toplaag
- Verbetert en verstevigt ondergronden vóór verlijmen, verven,...
- Beschermt tegen corrosie, erosie en andere chemische invloeden
- Geschikt voor binnen en buiten
- Heeft een sterke hechting op beton, steen, poreuze tegels, natuursteen, hout, metaal, gasbeton,...

Toepassingen

- Ideale hechtprimer voor verlijmen en afdichten met Tec7, Trans, Rock, Mix en 2K-Mix op poreuze ondergronden zoals sierpleister, uitzetvoegen, gevelbepreistering, snelbouwsteen, hout, gyproc, natuursteen,...
- Beschermt tegen allerlei externe invloeden, zoals o.a. chemicaliën, zeelucht, urine in stallen,...
- Stofvrij en waterdicht maken van betonvloeren.
- Beschermt metaal tegen roestvorming. Na het verwijderen van loszittende delen, mag Fixprimer rechtstreeks op de roest aangebracht worden (verankert en positioneert roest met het gezonde materiaal).
- Beschermen van betonijzer in betonconstructies die aangetast zijn door betonrot.

Verpakking

Fixprimer - blik 1kg

631203000

Gebruik

- Volledige verpakking:

Giet de verharder (component B) volledig bij de hars (component A).

Grondig schudden tot het bekomen van een homogeen mengsel.

Overgieten in een propere pot en nogmaals goed mengen.

- Gedeeltelijke verpakking:

Gebruik de bijgeleverde maatbeker voor een mengverhouding component A: 7 delen en component B: 3 delen.

Goed mengen tot het bekomen van een homogeen mengsel.

- Aanbrengen op zuivere, droge en stabiele ondergrond.
- Indien nodig een tweede laag aanbrengen na 1 uur (op poreuze materialen).
- Gereedschap reinigen met PUR Cleaner.

Na menging 30 minuten verwerkbaar bij temperaturen tot +20°C.

Bij hogere temperaturen verkort deze werktijd aanzienlijk.

Verbruik, afhankelijk van de poreusheid van de ondergrond: eerste laag: 300 ml/m² en tweede laag: 250 ml/m².

Als primer en ondergrondversterking altijd 2 lagen aanbrengen.

Hecht niet op gladde ondergronden en kunststoffen en verkleurt door UV-licht.

Na toepassing 24 uren beschermen tegen regen en vocht (bij 20°C).

Overschilderbaar met de meeste lakken en verven na maximum 7 dagen, indien later, eerst opruwen of chemisch etsen.

Beloopbaar en stofdroog na ± 12 uren bij +20°C. Chemisch belastbaar na 7 dagen bij +20°C. Minimum verwerkingstemperatuur: +5°C.

Tec7, Wall Fix, Rock, Trans, Floor Fix, Mix en 2K-Mix kunnen zelfs nat in nat op Fixprimer aangebracht worden.