

# 533 UTAREP H 80 F

## VERANKERING



### DE "PLUSPUNTEN" VAN HET PRODUCT

- Verlijming van vers beton op uitgehard beton
- Uitstekende hechting op droge of licht vochtige ondergronden
- Veroorzaakt geen krimp
- Waterdicht
- Bijzonder goed bestand tegen atmosferische corrosie
- CE-markering in overeenstemming met NF EN 1504-4 en NF EN 1504-3



\*Informatie over de emissie niveaus van vluchtige stoffen aan de binnenlucht, die een risico op inadempingstoxiciteit opleveren, op een schaal van A+ (erg lage emissies) tot C (hoge emissies).

## ▼ VLOEIBARE EPOXYLIJM, verlijming van vers beton op uitgehard beton

### EIGENSCHAPPEN

Vloeibare lijm op basis van grijs epoxyhars met twee vooraf gedoseerde componenten die worden gemengd op het moment van gebruik.

### TOEPASSINGEN

- Verlijming van vers beton op uitgehard beton
- Verlijming van niet-hechtende dekvloeren
- **720 LANKOREP EPOXY**-primer
- Behandeling van passieve scheuren
- Bindmiddel voor harsmortels
- Passivering van wapeningen
- Hernemingen bij het storten van beton, raakvlak geschikt voor het maken van dekvloeren of vloeregalisaties
- Kan worden gebruikt op metalen ondergronden en geschuurde pvc ondergronden.

### KENMERKEN

- **Vloeibaar product zonder oplosmiddelen**
- **Kleur hars:** grijs
- **Kleur verharder:** amberkleurig
- **Kleur mengsel:** uniform grijs
- **Verhouding hars/verharder:** 73/27 van het volume
- **Dichtheid van het mengsel:** 1,5 bij +23°C
- **Volledige polymerisatie:** 72 uur bij +20°C
- **Levensduur:** 26 min bij +23°C
- **Samendrukking:** 63 ± 10 MPa (NF EN 12190)
- **Elasticiteitsmodulus:** 4 000 MPa (NF EN 13412)
- **Afschuifsterkte:** 19 ± 3 MPa (NF EN 12615)
- **Glasovergangstemperatuur:** > 40 °C (NF EN 12614)

### Hechting (MPa) na 28 dagen <sup>(1)</sup>

op beton bij directe trekbelasting

Ondergrond	Beton
Waarde	3

### GEbruIKSAANWIJZING

#### Vorbereiding van de ondergrond

- De te verlijmen oppervlakken moeten gezond en schoon zijn.
- Cementslib en niet-hechtende delen moeten worden verwijderd door borstelen of zandstralen.

#### Bereiding van het mengsel

- De vooraf gedoseerde componenten, hars en verharder, moeten zorgvuldig worden gemengd op het moment van toepassing, door mechanisch schudden (200 à 300 toeren/minuut).
- Blijf mengen tot een gelijkvormige grijze vloeistof zonder draden ontstaat.

#### Toepassing

- **533 UTAREP H 80 F** wordt aangebracht met een rol, een penseel of een airless-pistool.
- De verlijming moet steeds plaatsvinden wanneer het product nog kleverig is (met de vinger vervormbaar), hetzij 10 minuten tot 1 uur na het aanbrengen bij 23°C.
- Maak het raakvlak door de verse laag **533 UTAREP 80 F** van maximaal 1 mm dik in te strooien met schoon, droog grof zand.
- Laat de hars binden voordat u de morteldekplaat of de vloeregalisatie aanbrengt.

### VOORZORGEN BIJ GEBRUIK

- De gebruikstemperatuur ligt tussen +5°C en +30°C.
- Volg op vloerverwarming altijd de aanbevelingen van de fabrikant van de dekvloer.
- Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

(1) De gemiddelde laboratoriumwaarden zijn louter indicatief.

### VERBRUIK

- Ongeveer 0,4 à 0,6 kg/m<sup>2</sup> naargelang van de porositeit van de ondergrond.

### VERPAKKING

- Kit van 1 kg.
- Kit van 5 kg.

### HOUDBAARHEID

24 maanden vanaf fabricagedatum in gesloten oorspronkelijke verpakking, te beschermen tegen vorst en hoge temperaturen.

### WAARBORG

- Beroepsaansprakelijkheid van de fabrikant.

### REFERENTIEDOCUMENT

- Verslag CEBTP nr. 04/B142-7-425
- Druksterkte - afschuifsterkte.

**TECHNISCHE BIJSTAND:** De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarom verzoeken voor het starten van een werk, om te verduidelijken welke specifieke voorschriften gelden voor de verwerking van het product (of de werkwijze). Deze bijstand zal geen verband houden met het ontwerp van het werk, noch met de aanleg van de ondergronden, noch met een controle van de voorschriften voor het aanbrengen.

**Technische documentatie 2015** - Dit gegevensblad heeft als doel informatie te verstrekken over de producteigenschappen. De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. De gebruiker moet informatie inwinnen over de aanpassing van het product voor het gewenste gebruik en nagaan of dit blad niet vervangen werd door een meer recente uitgave - Bijwerking beschikbaar op [www.parexlanko.be](http://www.parexlanko.be). Deze technische fiche is een vertaling, enkel de originele Franstalige technische fiche is bindend.

ParexGroup N.V. / Industriepark 18 - 9031 Drogen

Tel (32) 09/281.07.77 - Fax (32) 09/281.08.88

**PAREXLANKO**

**SPECIALE MORTELS**  GIETMORTEL