

# 123 LANKOSOL ÉPAIS (DIK)

1/2 **VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND**



## **DE "PLUSPUNTEN" VAN HET PRODUCT**

- Dikte 7 tot 20 mm
- Binnen- en buitenvloeren
- Kan onbedekt blijven of worden bedekt



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

## **▼ ZELFNIVELLERENDE MORTEL VOOR BINNEN- EN BUITENVLOEREN** **Dikte 7 tot 20 mm**

### **EIGENSCHAPPEN**

Zelfnivellerende mortel voor het aanbrengen van een egalisatielaag of een tussenlaag.

### **TOEPASSINGEN**

Geschikt voor werken zoals balkons, terrassen, privégarages (geen openbare parkeergarages).

### **Toegestane ondergronden**

- Prefab-element
- Ruwe betonvloer
- Niet-hechtende dekvloer
- Hechtende dekvloer

### **Bijbehorende bedekking**

- Vloerverf (epoxy, PU, acryl)
- Tegels
- Tapijt
- Kunststofvloeren
- Parket

### **KENMERKEN**

- **Samenstelling:** hydraulisch bindmiddel en speciale hulpstoffen
- **Poeder:** grijs
- **Granulometrie:** < 4 mm
- **Dichtheid uitgehard product:** 2
- **pH:** 12
- **Levensduur:** ongeveer 20 minuten bij +20°C

### **Hechting (MPa) <sup>(1)</sup>**

Bij een dikte van 10 mm

Vervaltijd	28 dagen
Betonondergrond	> 1,4 MPa

### **Mechanische weerstand (MPa) <sup>(2)</sup>**

Vervaltijd	1 dag	7 dagen	28 dagen
Treksterkte/ buigweerstand	2	4	5
Samendrukking	8	15	20

- **Buigweerstandsklasse <sup>(3)</sup>:** F4
- **Druksterkteklasse <sup>(3)</sup>:** C16

### **GEBRUIKSAANWIJZING**

#### **Vorbereiding van de ondergrond**

- De ondergrond moet schoon, gezond en stofvrij zijn en vrij zijn van olieresten, cementslib, hardingsproducten, pleisterresten of verfstrengen.
- De ondergrond moet minstens 1 maand oud zijn en mag geen barsten vertonen (voor overhangende werken zoals balkons wordt dit verlengd tot 3 maanden).

#### **Poreuze en absorberende ondergronden**

- Breng de primer **124 PROLIPRIM** aan op een droge ondergrond. **124 PROLIPRIM** mag worden bedekt zodra het product stofdroog is, en moet altijd binnen 24 uur worden bedekt.

#### **Gladde en gesloten ondergronden**

- Breng de primer **162 PRIMAPRENE PLUS** aan op een droge ondergrond. **162 PRIMAPRENE** mag worden bedekt zodra het product stofdroog is, en moet altijd binnen 24 uur worden bedekt.

### **Ondergronden met een normale porositeit**

- Bevochtig de ondergrond enkele uren voor het aanbrengen, maar zorg ervoor dat de ondergrond geen vocht afscheidt.
- Spreid met een borstel of een bezem een brij over de ondergrond uit bestaande uit 2 delen **123 LANKOSOL ÉPAIS** aangemaakt met 1 deel oplossing bestaande uit: 1 deel **751 LANKOLATEX** en 2 delen water.
- Deze brij moet nog vers zijn op het moment dat de egalisatie wordt aangebracht.

### **Vorbereiding van het product**

- Meng 1 zak van 25 kg **123 LANKOSOL ÉPAIS** met 3,5 à 4 liter zuiver water, tot er een homogene pasta zonder korrels ontstaat. Voeg eerst het water toe, dan het poeder.
- Voeg nooit water toe aan een aangemaakt mengsel dat al gerust heeft.
- Gebruik een elektrische mengmachine op lage snelheid of een betonmixer om het product te mengen.

### **Toepassing van het product**

- Breng het product aan op een ondergrond die werd voorbereid zoals hierboven beschreven, door het geleidelijk aan rechtstreeks uit te storten uit het recipiënt met het aangemaakte mengsel.
- Zodra **123 LANKOSOL ÉPAIS** is uitgestort, kunt u het gladtrekken met de rijaal.
- Egaliseer het oppervlak met een ontluchtungsborstel in de verse mortel.

(1) De vermelde laboratoriumwaarden zijn louter indicatief. - (2) Proeven verricht op proefstukken van 4 x 4 x 16 cm, bewaard bij +20°C. De gemiddelde laboratoriumwaarden zijn louter indicatief. (3) Waarden bepaald in het laboratorium volgens de testvoorwaarden van het CSTB bij 23°C en 50% relatieve vochtigheid.

**TECHNISCHE BIJSTAND:** De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarvoor 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**  **VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND**

# 123 LANKOSOL ÉPAIS (DIK)

2/2

## VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

### A. Verdelingsvoegen

(conform de voorschriften van DTU 26.2).

- Elke 25 m<sup>2</sup>, en ten minsten om de 8 m, als het oppervlak onbedekt moet blijven of bedekt zal worden met een verffilm.
- Elke 50 m<sup>2</sup>, en ten minsten om de 10 m, in alle andere gevallen.
- De verdelingsvoegen moeten worden aangebracht door ze mechanisch te zagen of met een kunststof profiel.
- Volg de bestaande uitzettingsvoegen en verdelingsvoegen.

### B. Afzondering

- De randen en de uitstekende punten (kolommen, hoeken) van de werken moeten afgezonderd worden.

### C. Bescherming

- Het is verplicht **742 LANKOCURING** te verstuiven.
- Als het de bedoeling is om nadien vloerbedekking aan te brengen, moet **742 LANKOCURING** weggeschuurd worden.

### D. Vloerbedekking leggen

- Wachtijd voor het leggen van vloerbedekking voor tegels, tapijt, parket (met uitzondering van verf en pvc-vloeren):
  - 2 dagen als de temperatuur meer dan +20°C bedraagt.
  - 5 dagen als de omgevingstemperatuur rond de +10°C bedraagt.
  - Deze wachtijden gelden voor egalisatie op een betonvloer van minstens 28 dagen oud.
- Wachtijd voor het aanbrengen van verf en pvc-vloeren: zie DTU 59.3 (vloerverf) en DTU 53.2 (pvc-vloeren).

### E. Bekuiping (horizontaal aanbrengen)

Bij het aanbrengen op **228 LANKOLASTIC**:

- Breng **123 LANKOSOL ÉPAIS** aan in een laag van minimaal 10 mm dik.
- Egaliseer het oppervlak met een ontluuchtingsborstel.
- Verstuij **742 LANKOCURING** over het oppervlak van **123 LANKOSOL ÉPAIS**.

## VOORZORGEN BIJ GEBRUIK

- De gebruikstemperatuur ligt tussen +5°C en +35°C.
- Beloopbaar na: 12 tot 24 uur, naargelang van de omgevingstemperatuur.
- Berijdbaar met lichte voertuigen na: 72 uur.
- Houd u aan de wachtijd voor het leggen van elke soort vloerbedekking.
- Niet gebruiken op een natte of bevroren ondergrond of bij vorst.
- Controleer of de mechanische weerstand van **123 LANKOSOL ÉPAIS** compatibel is met de beoogde bestemming van de werken.
- Niet gebruiken voor ondergronden onderwater.
- Voor buitenvloeren mag de dikte nooit minder dan 10 mm bedragen.
- Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

### VERBRUIK

- 1,9 kg/m<sup>2</sup>/mm.

### VERPAKKING

- Zak van 25 kg.

### HOUDBAARHEID

12 maanden na fabricagedatum in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking, te beschermen tegen vorst.

### WAARBORG

- Beroepsaansprakelijkheid van de fabrikant.

**TECHNISCHE BIJSTAND:** De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarom verzoeken voor het starten van een werf, 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**