

# 123 LANKOSOL ÉPAIS



1/2



### LES + PRODUIT

- ▶ Épaisseur 7 à 20 mm
- ▶ Sols intérieurs et extérieurs
- ▶ Peut rester nu ou être revêtu
- ▶ Conforme à la norme NF EN 13813

### DOSAGE EN EAU

- ▶ 3,5 à 4 litres par sac de 25 kg

### CONSUMMATION

- ▶ 1,9 kg/m<sup>2</sup>/mm

### DESCRIPTION

- Mortier autonivelant destiné à réaliser un ragréage ou un ouvrage d'interposition.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Sols intérieurs et extérieurs
- Convient pour des ouvrages tels que balcons, terrasses, garages privatifs (hors parkings publics)

### ■ SUPPORTS ADMISSIBLES

- Élément préfabriqué
- Dalle de béton brut
- Chape rapportée
- Chape incorporée

### ■ REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Peinture de sol (époxy, PU, acrylique)
- Carrelage
- Moquette
- Sol plastique
- Parquet

### CARACTÉRISTIQUES

- **Composition** : liant hydraulique et adjuvants spéciaux
- **Poudre** : grise
- **Granulométrie** : < 4 mm
- **Densité produit durci** : 2
- **pH** : 12

### PERFORMANCES

- **D.P.U.** à 20°C : environ 20 min
- **Adhérences** <sup>(1)</sup> : (MPa) en épaisseur 10 mm

Echéance	28 jours
Support béton	> 1,4 MPa

- **Résistances mécaniques** <sup>(2)</sup> : (MPa)

Echéances	1 jour	7 jours	28 jours
Traction / Flexion	2	4	5
Compression	8	15	20

- **Classe de résistance à la flexion** : F4
- **Classe de résistance à la compression** : C16

### MISE EN ŒUVRE

#### ■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Le support doit être propre, sain, dépoussiéré, exempt de toute trace d'huile, de laitance, produit de cure, de plâtre ou de peinture.
- Il devra avoir un vieillissement minimal de 1 mois et ne pas être fissuré (le délai est porté à 3 mois dans le cas d'ouvrages en encorbellement tels que les balcons).

#### Dans le cas de supports poreux, normaux ou fermés

- Primairiser avec **165 PROLIPRIM UNIVERSEL** qui pourra être recouvert dès qu'il sera sec au toucher (le délai de recouvrement ne devra pas excéder 24 h).

#### Dans le cas de supports à porosité normale

- Il est également possible de réaliser une barbotine composée de **123 LANKOSOL ÉPAIS** gâchée à une consistance peinture épaisse avec une solution composée de 2/3 d'eau et d'1/3 de **751 LANKO LATEX**. Cette barbotine devra être encore fraîche avant l'application de **123 LANKOSOL ÉPAIS**.

#### ■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger au malaxeur électrique à vitesse rapide 1 sac de 25 kg de **123 LANKOSOL ÉPAIS** avec 3,5 à 4 litres d'eau propre, jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux, en respectant l'ordre d'introduction eau puis poudre.
- Une gâchée ayant déjà reposé ne devra en aucun cas faire l'objet d'un rajout d'eau.

#### ■ APPLICATION

- La mise en œuvre pourra s'effectuer sur un support préalablement préparé tel que décrit plus haut, directement par déversement progressif du récipient contenant la gâchée.
- Dès que **123 LANKOSOL ÉPAIS** est versé, le nivellement s'effectue en tirant à la règle et en s'appuyant sur les points hauts des repères.
- Égaliser la surface par application d'un rouleau débulleur dans le mortier frais.

# 123 LANKOSOL ÉPAIS

2/2

## CONDITIONNEMENT

- Sac de 25 kg

## CONSERVATION

### ► 12 mois

à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, et stocké à l'abri de l'humidité

## GARANTIE

- R.P. Fabricant

## Joint de fractionnement

- Conformes aux prescriptions du DTU 26.2.
- Tous les 25 m<sup>2</sup>, et au plus tous les 8 m, si la surface est destinée à rester nue ou à recevoir un film de peinture.
- Tous les 60 m<sup>2</sup>, et au plus tous les 8 m, dans les autres cas.
- Les joints de fractionnement doivent être exécutés par sciage mécanique ou pose de profilés plastiques.
- Les joints de dilatation et de fractionnement existants seront respectés.

## Désolidarisation

- Désolidariser obligatoirement la périphérie et les points émergents (poteaux, angles) de l'ouvrage.

## Protection

- En cas d'application en extérieur ou en présence de courants d'air, pulvériser impérativement **742 LANKOCURING**. Il est à noter que l'emploi d'un produit de cure pourra altérer l'aspect esthétique du produit
- Lorsqu'un revêtement ultérieur est prévu, **742 LANKOCURING** doit être éliminé par ponçage.

## Pose de revêtements de sols

- Délai d'attente pour la pose de revêtements types : carrelages, moquettes, parquets (hors peintures et sols PVC) :
  - 2 jours si la température est supérieure à + 20°C
  - 5 jours si la température ambiante est voisine de + 10°C.
- Ces délais s'entendent pour un ragréage réalisé sur un support dalle béton âgé d'au moins 28 jours.
- Délai d'attente pour la pose de peintures et sols PVC : se référer au DTU 59.3 (peintures de sol) et au DTU 53.2 (sols PVC).

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

**0 826 08 68 78** Service 0,15 € / appel + prix appel

## DOCUMENTATION TECHNIQUE - Février 2019

Cette Fiche Technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur [parexlanko.com](http://parexlanko.com)

**PAREXGROUP S.A.** 19 place de la Résistance - CS 50053  
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00

**PAREXLANKO**

(1) Valeurs de laboratoire données à titre indicatif sur support humide. - (2) Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à + 20°C et 50 % d'humidité. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 35°C.
- Ouverture au trafic piétonnier : 12 à 24 h suivant la température ambiante.
- Ouverture au trafic véhicule léger : 72 h.
- Respecter les délais d'attente pour la pose de chaque type de revêtement.
- Ne pas utiliser sur support ruisselant, gelé ou par temps de gel.
- S'assurer de la compatibilité des résistances mécaniques de **123 LANKOSOL ÉPAIS** avec la destination envisagée de l'ouvrage.
- Ne pas utiliser pour des supports immergés.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.