MORTIER AUTONIVELANT SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS

EPAISSEUR 3 A 10 MM

LES "PLUS" PRODUIT

- **Epaisseur 3 à 10 mm**
- **Sols intérieurs et extérieurs**
- **Peut rester nu ou être revêtu**
- **Mise en œuvre aisée**

PROPRIETES

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

DOMAINES D'APPLICATION

Convient pour des supports tels que balcons, terrasses, garages privatifs (hors parking public).

Supports admissibles

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

Revêtements associés

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

CARACTERISTIQUES

- **Composition** : liants hydrauliques et adjuvants spéciaux
- **Poudre grise**
- **Granulométrie** : < 1,2 mm
- **Densité produit durci** : 1,9
- **pH** : 12
- **D.P.U.** : environ 20 minutes à 20°C

Adhérence (MPa) à 28 jours*
en épaisseur 5 mm

Support	Béton
Valeur	> 1,2

* Valeur de laboratoire donnée à titre indicatif.

Résistances à la traction par flexion (MPa)*

Echéances	1 jour	7 jours	28 jours
Résistances	2	3	5

* Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à + 20°C. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

Résistances à la compression (MPa)*

Echéances	1 jour	7 jours	28 jours
Résistances	7	10	24

* Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à + 20°C. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

- Le support doit être propre, sain, dépoussiéré, exempt de toutes traces 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 des ouvrages en encorbellement tels que les balcons).

Supports poreux et absorbants

- Application du primaire **124 PROLIPRIM** sur fond sec, puis attendre son séchage.

Supports lisses et fermés

- Application du primaire **162 PRIMAPRENE PLUS** sur fond sec, puis attendre son séchage.

Supports à porosité normale

- On procédera à une humidification préalable, quelques heures avant l'application, mais les supports ne devront pas ressuer l'humidité.
- Etaler à la brosse ou au balai une barbotine de **133 LANKOSOL MINCE** gâchée à l'aide d'un mélange de **751 LANKOLATEX** dosé à 20 %. Cette barbotine sera encore fraîche au moment de la mise en œuvre du ragréage.

Préparation du produit

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **133 LANKOSOL MINCE** avec 3,8 à 4,2 litres d'eau propre jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeau, 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.
- Utiliser pour le mélange un malaxeur à vitesse lente ou une bétonnière.

Application du produit

- 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 le **133 LANKOSOL MINCE** est versé, le nivellement s'effectue en tirant à la règle et en s'appuyant sur les points hauts des repères.
- Egaliser la surface par application d'un rouleau débulleur dans le mortier frais.

A. Joints de fractionnement
(conformes aux prescriptions du DTU 26.2).

- Tous les 25 m², et au plus tous les 8 m, si la surface est destinée à rester nue ou à recevoir un film de peinture.
- Tous les 50 m², et au plus tous les 10 m, dans les autres cas.
- Les joints de fractionnement doivent être exécutés par sciage mécanique ou pose de profilé plastique.
- Les joints de dilatation et de fractionnement existants seront respectés.

B. Désolidarisation

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

C. Protection

- Pulvériser impérativement **742 LANKOCURING**.
  Lorsqu'un revêtement ultérieur est prévu, **742 LANKOCURING** doit être éliminé par ponçage.

D. Pose de revêtements de sols

- Délai d'attente pour la pose de revêtements types : carrelage, moquette, parquet (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).

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Température limite d'utilisation : + 5°C à + 35°C.
- Ouverture au trafic pédestre : 12 à 24 heures suivant la température ambiante.
- Ouverture au trafic véhicule léger : 72 heures.
- 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 du **133 LANKOSOL MINCE** avec la destination envisagée de l'ouvrage.
- Consulter la fiche de données de sécurité.

CONSOMMATION
1,9 kg/m²/mm.

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.

DOCUMENT DE REFERENCE
- PV VERITAS.

La présente 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 si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société Parexlanko 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.

Documentation technique 2011

PAREXLANKO S.A. / Département Mortiers Spéciaux - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55