



## LES "PLUS" PRODUIT

- Protection de surface des sols en béton
- Imperméabilité à l'eau
- Très bonne résistance chimique
- Liant permettant la confection de mortiers époxy
- Sans solvant

### PROPRIETES

Résine époxy bicomposante, la polymérisation s'obtient par réaction entre les 2 composants.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Renforcement de chapes ciment et sols antipoussières, antidérapants
- Primaire
- Mortiers de résine pour reprofilage, réparation, scellement...
- Liant pour silices colorées
- Bétons drainants

### Supports admissibles

- Béton
- Chape de mortier (mini 350 kg/m<sup>3</sup>)
- Contre plaqué filmé
- Acier
- Fonte
- Inox

### CARACTERISTIQUES

- **Aspect** : liquide fluide transparent
- **Hors poussière** : 5 h à + 20°C
- **Sec au toucher** : 8 h à + 20°C
- **Mise en service** : 3 jours à + 20°C pour un trafic normal
- **Rapport résine/durcisseur** : 62/38
- **Densité mélange** : 1,10
- **Extrait sec** : 100 %
- **D.P.U.** : 50 minutes à + 20°C
- **Dureté shore à 20°C et à 24 h** : ≥ D60

### Adhérence (MPa) à 28 jours\*

Sur béton

Support	Béton
Valeur	> 3

\* Valeur de laboratoire donnée à titre indicatif.

### Résistances mécaniques (MPa)

#### à 7 jours\*

(mortier 1/5 en volume)

Flexion	30
Compression	75

\* Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à + 23°C et 50% d'humidité. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

### MODE D'EMPLOI

#### Préparation des supports

- Le support doit toujours être sec, sain et propre.
- Il doit être dégraissé et les parties friables éliminées.

#### Préparation du produit

- Les constituants prédosés, résine + durcisseur doivent être soigneusement mélangés au moment de l'emploi, sous agitation mécanique (200 à 300 tours/minute) jusqu'à obtention d'un mélange uniforme.

#### Mise en œuvre

Pour une finition lissée des mortiers et micro-bétons constitués de résine **723 LANKOPOXY**, utiliser impérativement **725 LANKODILPOX**.

#### Sols industriels antipoussières

- Imprégnation durcissante en une à deux couches au pinceau, ou rouleau.
- La résistance à l'abrasion est fortement augmentée.
- Très bonne résistance aux agents agressifs : chlorures, sulfates, acides et bases dilués, produits pétroliers, alcools.

#### Sols antidérapants

- Saupoudrage de sable (0,6/1,2 mm) sur la résine fraîche.
- Application d'une 2<sup>ème</sup> couche au plus tard 24 heures après.

#### Chapes minces

- Application d'une couche de **723 LANKOPOXY** comme primaire d'accrochage, puis application d'un mortier de résine (1 partie **723 LANKOPOXY** pour 5 à 6 parties de sable minimum).

#### Reprofilages, réparations d'épaufrures

- Application de la **723 LANKOPOXY** dans les mêmes conditions que pour les chapes minces.

#### Béton drainant pour pieds d'arbre

- Dosage en **723 LANKOPOXY** : 4% du poids de gravillons.

### PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Température limite d'utilisation : + 10°C à + 30°C.
- Aération des locaux.
- Protection de la peau et des yeux.
- Nettoyage du matériel au **725 LANKODILPOX**.
- **723 LANKOPOXY** est un produit rigide ne supportant pas la fissuration.
- Ne pas appliquer sur sol chauffant.
- Consulter la fiche de données de sécurité.

### CONSOMMATION

Selon le système, de 0,25 à 0,5 kg/m<sup>2</sup> en imprégnation.

### CONDITIONNEMENTS

- Kit de 1 kg.
- Kit de 5 kg.

### CONSERVATION

24 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel et des fortes températures.

### GARANTIE

- R.P. fabricant.

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.