

228
LANKOLASTIC

1/2



LES + PRODUIT

- ▶ Conforme à la norme NF EN 1504-2
- ▶ Facile à appliquer
- ▶ Excellente résistance aux eaux sulfatées, à l'eau de mer et aux sels de déverglaçage

CONSOMMATION

- ▶ 1,5 à 2 kg/m² par couche

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ▶ Déclaration des Performances CE



DESCRIPTION

- Mortier hydraulique souple bicomposant destiné à la réalisation de travaux d'imperméabilisation et de protection des ouvrages.
- Appliqué sur béton ou maçonnerie enduite, il forme un film imperméable adhérent et flexible.

DOMAINES D'APPLICATION

- Imperméabilisation des ouvrages tels que :
 - bassins et réservoirs d'eau (hors EDCH)
 - fosse d'ascenseur
 - caves.

CARACTÉRISTIQUES

- Aspect :
 - **Composant A** : poudre grise constituée de ciments spéciaux, charges et adjuvants
 - **Composant B** : liquide blanc à base de résines en dispersion aqueuse
- **Couleur du mélange** : gris
- **Granulométrie** : 0 - 0,3 mm
- **Résistances MPa⁽¹⁾**

| | |
|-----------------|---------|
| Pression | > 2 MPa |
| Contre-pression | 0,6 MPa |

- **Rapport en poids** :
 - poudre : 100 parts
 - liquide : 60 parts
- **Densité pâte** : 1,65
- **D.P.U.** : 1 h à 20°C
- **Adhérence par essais d'arrachement** : > 0,8 MPa (EN 1542)
- **Perméabilité au gaz carbonique** : 1g/m²/24 h
- **Abrasion Taber** :
 - perte de masse : 248 mg suivant norme ISO EN 6470

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Le support doit être propre, sain, dégraissé, dépoussiéré, les parties friables éliminées.
- Les bullages et nids de cailloux doivent être préalablement rebouchés.
- Si des réparations sont nécessaires, elles seront réalisées avec **731 LANKOREP STRUCTURE** ou tout autre produit de la gamme **PAREXLANKO** selon la nature des travaux à réaliser.
- Le support doit être humide mais non ruisselant lors de l'application.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Le mélange des 2 composants se fait impérativement au malaxeur mécanique à faible vitesse (300-500 t/min).
- Afin d'obtenir un mélange homogène, procéder de la façon suivante :
 - verser progressivement la totalité de la poudre dans la résine et maintenir le malaxage 3 min environ.
 - laisser reposer quelques minutes.

■ APPLICATION DU PRODUIT

- **228 LANKOLASTIC** s'applique au minimum en 2 couches :
 - manuellement à la brosse ou à la lisseuse
 - au pistolet entonnoir
 - mécaniquement à la pompe péristaltique
- Appliquer la première couche à raison de 1,5 à 2 kg/m² en travaillant grassement, mais sans surcharge.
- La seconde couche est appliquée après 4 à 24 h de séchage (délais variables selon la température) à raison de 1,5 à 2 kg/m².
- L'épaisseur totale du film sec est de 2 mm environ. Elle ne doit jamais être inférieure à 1,5 mm quel que soit le mode d'application.
- Finition possible au couteau à enduire ou à la lisseuse inox.
- Le mortier doit être utilisé dans les 1 h suivant sa préparation (à + 20°C).

228

LANKOLASTIC

2/2

CONDITIONNEMENT

- ▶ Kit de 14,4 kg gris
- ▶ Kit de 28,8 kg gris

CONSERVATION

- ▶ **12 mois**
à partir de la date de fabrication, en
emballage d'origine non ouvert, stocké
à l'abri de l'humidité et du gel

GARANTIE

- ▶ R.C. Fabricant

■ ENTOILAGE

- En protection des ouvrages présentant de la microfissuration, il est nécessaire de renforcer le revêtement en marouflant l'**ARMATURE RM** dans la première couche.
- Cette même armature devra être utilisée pour renforcer les points singuliers.

■ REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Les zones circulables doivent être protégées de l'abrasion. En réservoirs et bassins, mise en eau possible après 7 jours de séchage.
- Nous consulter pour plus d'informations.

ASSISTANCE TECHNIQUE : ParexGroup SAS 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 € / min
+ prix appel

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Décembre 2021

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.

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

PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

PAREXLANKO

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- 2 couches minimum (épaisseur totale minimum après séchage : 1,5 mm).
- Températures d'utilisation entre + 5°C et + 35°C.
- Support impérativement humidifié avant application.
- Ne pas ré-humidifier entre 2 couches. Essuyer l'eau de condensation si nécessaire.
- De préférence, travailler à l'ombre et aux heures fraîches pour les travaux en extérieur.
- Le gel ne doit pas intervenir dans les 24 h suivant l'application.
- Ne pas appliquer sur supports gelés ou en cours de dégel.
- Nettoyage des outils : à l'eau avant séchage du produit.
- Lors de l'entretien des ouvrages, ne pas utiliser des produits acides. En cas de nettoyage à l'eau sous pression, prendre soin de ne pas dégrader l'enduit.
- Port de gants recommandé.
- L'ajout de liant hydraulique ou d'adjuvant est interdit.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.