

RÉPARATION DES BÉTONS

 **HYDROFUGE DE SURFACE INCOLORE**


LES + PRODUIT

- ▶ 100 % d'agent actif
- ▶ Spécialement étudié pour les ouvrages de Génie Civil
- ▶ Fort pouvoir pénétrant
- ▶ Applicable sur béton ou maçonnerie (liants hydrauliques)
- ▶ Conforme à la norme NF EN 1504-2

CONSUMMATION

- ▶ 350 g/m² environ selon la porosité du support

CONDITIONNEMENT

- ▶ Bidon de 18 Kg

CONSERVATION

- ▶ **12 mois** à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocker à l'abri de l'humidité, des fortes températures, des sources de chaleurs et des rayons directs du soleil.

GARANTIE

- ▶ R.C. Fabricant

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 € / min + prix appel

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Mars 2020

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 S.A. 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.

749 LANKOPRIMER ASR



DESCRIPTION

- Produit sans solvant
- Faible volatilité
- Imprégnation incolore, perméable à la vapeur d'eau non filmogène
- Traitement de fissures capillaires jusqu'à 0,3 mm
- Réduction considérable de l'absorption d'eau
- Très bon pouvoir de pénétration
- Freine les réactions alcali-silice du matériau (dans des conditions définies)
- Convient comme imperméabilisant sous les couches de finition

DOMAINES D'APPLICATION

- **749 LANKOPRIMER ASR** est utilisé pour l'imperméabilisation des ouvrages en béton en extérieur, notamment de supports de faible porosité comme par exemple :
 - tout béton (ponts routiers, installations portuaires ainsi que tous les ouvrages en béton dans le domaine maritime, façades en béton, béton lavé).
 - maçonnerie à base de liants hydrauliques.
 - recommandé en complément du traitement d'inhibition du support en cas de béton ayant réagi aux sels de déverglaçage, aux attaques sulfatiques et autres réactions hydro-expansives.

CARACTÉRISTIQUES

- **État du produit** : liquide incolore
- **Agent actif** : alkylalkoxysilane
- **Teneur en agent actif** : 98-100 %
- **Solvant** : sans
- **Odeur** : quasiment imperceptible
- **Densité à 20°C** : 0,88
- **Point d'ébullition** : 186°C
- **Viscosité** : 0,95 mPa.s
- **Point d'inflammation** : 63°C
- **Point de solidification** : < -72°C

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Afin d'assurer une pénétration profonde de l'agent actif, les supports à imprégner doivent être secs et propres. Pendant l'application, la température extérieure ainsi que la température du support doivent se trouver dans une plage comprise entre 5°C et 35°C. Le produit ne doit pas être appliqué par vent fort ni sous la pluie. Avant et pendant la mise en œuvre, le matériau ne doit pas entrer en contact avec l'eau.

■ APPLICATION DU PRODUIT

- **749 LANKOPRIMER ASR** doit être appliqué par pulvérisation jusqu'à saturation en le laissant s'écouler contre la surface à traiter sans exercer de pression. Tous les dispositifs pour liquide sont appropriés (par exemple : appareils pneumatiques).
- Le matériau ne doit pas être nébulisé (micro-pulvérisé), ni être enduit au pinceau ou à la brosse.
- **749 LANKOPRIMER ASR** doit rester plusieurs secondes au contact de la surface à traiter comme film liquide. Les surfaces horizontales doivent faire apparaître un «miroitement mouillé» pendant 3 à 5 secondes et le long des surfaces verticales une bande d'écoulement brillante d'une longueur de 30 à 50 cm doit être visible.
- Tous les ustensiles et les récipients doivent être propres et secs. Après utilisation, ils peuvent être nettoyés avec tous les solvants organiques (alcool, essence, diluant).
- **749 LANKOPRIMER ASR** n'attaque ni le verre, ni le bois, ni le métal. Ceci vaut également pour la plupart des plastiques utilisés dans la construction. En cas de doute, réaliser un essai de convenance.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Utiliser uniquement en extérieur.
- Produit pulvérisé : port des EPI obligatoire (lunettes de sécurité contre les projections de liquide, gants imperméables en polychloroprène (CR) ou caoutchouc fluoré (FKM) conformes à EN374, vêtements de protection couvrants, masque respiratoire avec filtre du type ABEK).
- Utiliser un pulvérisateur parfaitement propre et sec basse pression (< 3 bars, type jardin) pour éviter toute formation de brouillard.
- Ne pas pulvériser par grand vent ni sous la pluie.
- Températures d'application comprises entre +5°C et +35°C, ne pas appliquer en plein soleil ni sur support chaud.
- Ne pas fumer pendant l'application.
- Protéger la végétation aux abords des zones traitées.
- Protéger les surfaces non absorbantes telles que verre, plastique, métal, bois car autrement risque de formation d'un film de silicone gras et brillant.
- Avant utilisation, consulter la Fiche de Données Sécurité.