

# 238

## LANKO RESIST HYDRO



1/2



### LES + PRODUIT

- ▶ Imperméabilise efficacement façades, murs, sols et toitures
- ▶ Peut être appliqué sur de l'enduit « frais »
- ▶ Laisse respirer les supports
- ▶ Invisible et longue durée

### CONSUMMATION

- ▶ A titre indicatif :
  - béton : 2,5 à 10 m<sup>2</sup>/L
  - enduit : 1 à 2,5 m<sup>2</sup>/L
  - terre cuite : 1,5 à 3 m<sup>2</sup>/L
  - plaquette de parement : 5 à 20 m<sup>2</sup>/L
  - carrelage : 2,5 à 20 m<sup>2</sup>/L

### DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ▶ Conforme à la norme NF EN 1504-2

### DESCRIPTION

- 238 LANKO RESIST HYDRO est un hydrofuge de surface en phase aqueuse à base de silanes et siloxanes prêt à l'emploi. Il migre par capillarité et se fixe durablement dans le support.
- 238 LANKO RESIST HYDRO ne modifie pas l'aspect initial des supports.

### DOMAINES D'APPLICATION

- 238 LANKO RESIST HYDRO est destiné à l'imperméabilisation des façades ou autres surfaces verticales, mais aussi à la protection des terrasses, plages de piscines, ou tuiles de toitures.

#### Protection des murs et sols de type

- Bétons, bétons désactivés
- Mortiers, enduits de façade hydrauliques
- Grès
- Briques, tuiles, carreaux de terre cuite
- Pierres naturelles et synthétiques, pierres reconstituées (un test préalable est indispensable)
- Dalles, pavés
- Joints de pierres, de briques, de carrelages

### CARACTÉRISTIQUES

- Aspect : liquide blanc laiteux
- Densité : 1
- Temps de séchage : 30 min à 1 h à + 20°C en fonction de la porosité du support
- pH : 8
- Absorption capillaire :  $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
- Délai de remise en service : 24 h minimum
- Taux de COV : 30g/L max (directive 2004/42/CE)
- Produit en phase aqueuse
- Protège de l'eau et des salissures
- Limite la formation et la prolifération des pollutions (verdisures, algues, lichens, moisissures, etc)
- Bloque/neutralise les attaques chimiques atmosphériques (efflorescences, salissures, pluies acides)
- Résiste aux UV
- Augmente la résistance mécanique de la surface (érosion naturelle, effritements, farinage...)
- Evite les dégradations suite aux cycles gel-dégel
- Permet à la surface de conserver les propriétés d'isolation thermique
- Prolonge l'esthétique originel de la façade, puisque l'hydrofuge facilite l'entretien
- Application facile
- Ne convient pas pour une exposition à de fortes contraintes chimiques

### MISE EN ŒUVRE

#### ■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les surfaces à traiter doivent être saines, dégraissées, sèches ou légèrement humides (après une pluie, attendre au minimum 24 h et 3 jours dans le cas d'un lavage à l'eau sous pression).
- S'assurer que le support à traiter soit suffisamment poreux pour permettre la pénétration de 238 LANKO RESIST HYDRO.

#### Faire le test d'absorption

- Déposer quelques gouttes d'eau sur le support à traiter : si elles sont rapidement absorbées (moins de 10 s) : le support est suffisamment poreux. 238 LANKO RESIST HYDRO peut être utilisé.
- Si elles sont absorbées lentement (entre 1 à 5 min) : le support est peu poreux, 238 LANKO RESIST HYDRO peut être utilisé en fine couche.
- Si l'eau n'est pas absorbée, le support est trop « fermé », 238 LANKO RESIST HYDRO ne peut pas être utilisé.
- Les efflorescences, les mousses et les champignons doivent être éliminés, les fissures bouchées.
- Si besoin, procéder à un lavage haute pression pour enlever toute contamination.
- En cas de contamination de salissures organiques ou végétales, utiliser 251 LANKO NET VERT (se reporter à la Fiche Technique du produit).

#### ■ APPLICATION DU PRODUIT

- 238 LANKO RESIST HYDRO est prêt à l'emploi.
- A la brosse, au pinceau, au rouleau, ou au pulvérisateur basse pression. Dans ce dernier cas, la buse de pulvérisation doit être maintenue près de la surface pour faciliter la pénétration.
- Il est nécessaire de traiter la surface à saturation en une couche.
- Le meilleur résultat est obtenu sur support sec et absorbant. Mais l'efficacité est encore bonne sur support légèrement humide.
- Laisser sécher. Ne pas rincer.
- Protéger la surface de la pluie : attendre au minimum 12 heures avant de l'exposer aux intempéries.
- Nettoyage des outils et des taches éventuelles avant séchage : à l'eau.

# 238

## LANKO RESIST HYDRO

2/2

### CONDITIONNEMENT

- Bidon de 2 litres
- Bidon de 5 litres
- Bidon de 20 litres

### CONSERVATION

#### ► 12 mois

à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine fermé, stocké à l'abri du gel, des fortes températures et des sources de chaleur

### GARANTIE

- R.C. Fabricant

### En cas de pulvérisation

- Utiliser un pulvérisateur basse pression (< 3 bars, type de jardin) parfaitement propre pour éviter toute formation de brouillards.
- Utiliser une visière de protection et/ou des lunettes de protection contre les projections de liquide.
- Ne pas pulvériser dans un local confiné.
- Dans le cas de pulvérisation en intérieur, prévoir une bonne aération des locaux et porter un masque de protection respiratoire FFP2.
- Ne pas pulvériser en cas de vent : utiliser la brosse, le rouleau ou le balai éponge.
- Interdiction de fumer pendant l'application.

### ■ PLAGES DE PISCINE

- En cas de stagnation d'eau ou de liquide au sol sur des supports prédisposés à la glissade, l'hydrofugation amplifie le phénomène. Utiliser des revêtements antidérapants dans les zones humides, favoriser l'écoulement des liquides par des formes de pente et éliminer les stagnations liquides au sol tel que défini dans les règles de l'art.

**ASSISTANCE CONSEIL CLIENT** : SIKI France 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 - Novembre 2024

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).

#### SIKI France SAS

84 rue Édouard Vaillant - 93350 Le Bourget

PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

**PAREXLANKO**

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Température d'utilisation comprise entre + 5°C et + 35°C.
- Ne pas appliquer en plein soleil et sur supports chauds.
- **238 LANKO RESIST HYDRO** doit être stocké à l'abri du gel dans son emballage fermé.
- Ne pas utiliser sur support gelé ou si le gel est à craindre dans les 24 heures, ni par grand vent.
- Ne pas appliquer sous la pluie ou sur support ruisselant.
- Protéger les huisseries et les vitrages des projections.
- Porter des gants imperméables en caoutchouc butyle/nitrile conformes à la norme NF EN ISO 374-2, des lunettes de sécurité et/ou visière de protection contre les projections de liquide et des vêtements de protection couvrants.
- Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
- En intérieur, ventiler le local où le produit est appliqué.
- Pendant les pulvérisations ou en cas de ventilation du local insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire de type FFP2.
- En cas de stagnation d'eau ou de liquide au sol sur des supports prédisposés à la glissade, l'hydrofugation amplifie le phénomène. Utiliser des revêtements antidérapants dans les zones humides, favoriser l'écoulement des liquides par des formes de pente et éliminer les stagnations liquides au sol tel que défini dans les règles de l'art.
- Avant utilisation consulter la Fiche de Données de Sécurité.