

## FICHE TECHNIQUE

# ParexLanko 315 Lankofluid HP

Superplastifiant/Haut réducteur d'eau

**INFORMATIONS SUR LE PRODUIT**

ParexLanko 315 Lankofluid HP est un superplastifiant/haut réducteur d'eau polyvalent de nouvelle génération à base de polycarboxylate

**DOMAINES D'APPLICATION**

ParexLanko 315 Lankofluid HP permet la fabrication de tout type de béton de consistance plastique à auto-plaçante.

- Béton à faible rapport Eeff/C
- Béton à haute ou très haute performance
- Béton nécessitant une forte réduction d'eau
- Béton autoplaçant ou autonivelant
- Béton pour ouvrages fortement ferrailés
- Béton de génie civil

**CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES**

ParexLanko 315 Lankofluid HP combine plusieurs mécanismes d'action. Par adsorption à la surface et le cloisonnement des fines pendant le processus d'hydratation les propriétés suivantes sont atteintes:

- Réduction d'eau extrêmement importante (donc étanchéité et résistances élevées)
- Fluidité élevée (donc moins de travail pour la mise en oeuvre et le compactage)
- Evolution plus rapide des résistances à court terme
- Etanchéité fortement améliorée
- Meilleures caractéristiques de fluage et de retrait
- Carbonatation du béton ralentie

ParexLanko 315 Lankofluid HP ne contient ni chlorures ni autres substances susceptibles de provoquer ou de favoriser la corrosion de l'acier, et peut donc être utilisé sans restrictions pour la construction d'ouvrages en béton armé et précontraint.

**DESCRIPTION DU PRODUIT**

Community Verified icon	Cubi 1060kg
Aspect / Couleur	Liquide Brun Clair
Durée de Conservation	12Mois
Conditions de Stockage	A l'abri du gel.En cas de gel accidentel, le produit retrouve ses qualités d'origine une fois dégelé lentement et réhomogénéisé.
Densité	1.06±0.03
Valeur pH	4.05±1.0
Extrait Sec	28,5 ± 1,0% (halogène Method NF 085) 30,0 ± 1,5% (NF EN 480-8)
Teneur Totale en Ions Chlorure	≤ 0.10%
Équivalent Oxyde de Sodium	≤ 1%

## VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

### RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

**SIKA SENEGAL S.A.R.L.U**  
29 Avenue Pasteur BP 6531, Dakar  
DAKAR  
SENEGAL  
Tel: 00 221 78 582 52 36  
Web: sen.sika.com