

ADJUVANTATION

**SUPERPLASTIFIANT
HAUT RÉDUCTEUR D'EAU**



LES + PRODUIT

- ▶ Améliore la maniabilité des bétons et des mortiers sans ajout d'eau
- ▶ Réduit la quantité d'eau dans les bétons et mortiers et améliore les résistances mécaniques finales

CONSOMMATION

- ▶ Dosage par rapport au poids du ciment
Plage de dosage :
 - 0,1 à 5,0 % du poids du liant ou du ciment selon la fluidité et les performances recherchées
 Dosage conseillé :
 - 0,5 à 2 litres pour 100 kg de ciment
 - 1 dose pour 35 kg de ciment

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ▶ Conforme à la norme NF EN 934-2

CONDITIONNEMENT

- ▶ Dose de 350 ml
- ▶ Bidon de 20 litres

CONSERVATION

- ▶ 18 mois
à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel, des fortes températures

GARANTIE

- ▶ R.C. Fabricant

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 - Février 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

314 LANKOFLUID



DESCRIPTION

- Adjuvant superplastifiant des bétons et mortiers formulé à partir de polymères de synthèse.
- **314 LANKOFLUID** permet soit d'améliorer la maniabilité du béton ou du mortier sans ajout d'eau pour ne pas pénaliser les résistances mécaniques, soit de réduire la quantité d'eau à fluidité égale pour améliorer les résistances mécaniques.
- **314 LANKOFLUID** convient aux ciments de tout type (sauf ciments alumineux).

DOMAINES D'APPLICATION

- Travaux en béton, armé ou non
- Béton prêt à l'emploi
- Béton pompé
- Sols industriels
- Ouvrages à forte densité d'armatures
- Chapes d'enrobage pour planchers chauffants

CARACTÉRISTIQUES

- **Aspect** : liquide brun
- **Densité** : $1,150 \pm 0,030$
- **pH** : $7,5 \pm 1,0$

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **314 LANKOFLUID** doit être ajouté au béton ou au mortier dans le malaxeur au moment de la fabrication.
- Remalaxer au moins 2 à 5 min à grande vitesse avant déversement.

■ COMPOSITION DES BÉTONS

- La composition des bétons et des mortiers doit être établie avec soin.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Porter des gants imperméables en caoutchouc nitrile ou butyle conformes à la norme EN ISO 374-2, des lunettes de sécurité contre les projections de liquide et des vêtements de protection couvrants.
- Effet secondaire : retardateur de prise à fortes doses.
- Ne pas utiliser avec des ciments alumineux.
- Avant utilisation consulter les Fiches de Données sécurité.