

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 de ciment
Plage de dosage :
 - 1 à 2 litres pour 100 kg de ciment.
 - 1 à 2 doses pour 35 kg de ciment
 Le dosage exact sera déterminé après essais de convenance

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 et des sources de chaleur

GARANTIE

- ▶ R.C. Fabricant

314 LANKOFLUID



DESCRIPTION

- Adjuvant superplastifiant des bétons et mortiers formulé à partir de polymères de synthèse.
- 314 LANKOFLUID permet, après incorporation, de fluidifier les bétons et mortiers sans ségrégation et sans altérer les performances 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 : $7,5 \pm 1,0$
- Point de congélation : -6°C environ

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- 314 LANKOFLUID doit être ajouté au béton ou au mortier juste avant la mise en œuvre.
- Remalaxer au moins 2 à 5 min à grande vitesse avant déversement.
- Dans le cas du béton prêt à l'emploi, incorporer 314 LANKOFLUID dans le malaxeur du camion porteur à son arrivée sur le chantier.

■ COMPOSITION DES BÉTONS

- La composition des bétons et des mortiers doit être établie avec soin.
- La granulométrie doit comporter une proportion d'éléments fins plus importante que celle des bétons courants, comparable à celle des bétons pompés.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Éviter les contacts avec la peau et les yeux.
- Effet secondaire : retardateur de prise à fortes doses.
- Ne pas utiliser avec des ciments alumineux.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.