

NOTICE PRODUIT

Sika® ViscoCrete®-3010

SUPERPLASTIFIANT HAUT RÉDUCTEUR D'EAU POUR L'INDUSTRIE DE LA PRÉFABRICATION.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SIKA® VISCOCRETE® 3010 Lvp est un superplastifiant / haut réducteur d'eau à base de polycarboxylates.

DOMAINES D'APPLICATION

SIKA® VISCOCRETE® 3010 Lvp est compatible avec tous les ciments.

SIKA® VISCOCRETE® 3010 Lvp est particulièrement indiqué pour obtenir :

- Une forte résistance initiale,
- Un long maintien de rhéologie,
- Une forte réduction d'eau,
- Une robustesse : faible sensibilité aux variations d'eau.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

SIKA® VISCOCRETE® 3010 Lvp permet d'améliorer la maniabilité à teneur en eau constante, tout en apportant une augmentation des résistances à long terme. SIKA® VISCOCRETE® 3010 Lvp, grâce à ses propriétés physico-chimiques permet :

Sur béton frais :

- d'augmenter considérablement la maniabilité même en réduisant l'eau de gâchage,
- de disperser le ciment dans la masse,
- d'améliorer l'adhérence béton-armatures,
- de s'opposer à la ségrégation,
- d'améliorer la thixotropie,
- d'étaler éventuellement la prise.

Sur béton durci :

- d'augmenter les résistances mécaniques,
- d'accroître la compacité,
- d'augmenter l'imperméabilité,
- de diminuer le retrait et le fluage.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conteneur de 1000 kg ▪ Fût de 200 kg ▪ Bidon 20 kg
Durée de Conservation	12 mois dans son emballage intact.
Conditions de Stockage	Entre 5°C et 35°C, à l'abri du rayonnement direct du soleil.
Densité	1,100 ± 0,010
Valeur pH	5,0 ± 1,0

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Dosage Plage de dosage : 0,6 à 3,0 % du poids du liant ou du ciment selon la fluidité et les performances recherchées.

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.

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.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur demande.

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 Côte d'Ivoire S.A.R.L

ZI Yopougon

21 BP 248, Abidjan 21

Côte d'Ivoire

<https://civ.sika.com/>

Tel: +225 23 50 79 90

SikaViscoCrete-3010-fr-CI-(05-2019)-1-2.pdf

NOTICE PRODUIT

Sika® ViscoCrete®-3010

Mai 2019, Version 01.02

021301011000000005