

FICHE TECHNIQUE

Sika® ViscoCrete®-215 con. 30% SPL

Superplastifiant pour béton préfabriqué.

DESCRIPTION

Sika® ViscoCrete®-215 con. 30% SPL est un superplastifiant à base de PCE pour béton préfabriqué.

DOMAINES D'APPLICATION

- Production de béton préfabriqué
- Convient à la plupart des types de béton

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Forte réduction d'eau
- Bonne maniabilité
- Convient à de nombreuses applications

AGRÉMENTS / NORMES

EN 934-2:T2, T3.1, T3.2

Plastifiant et superplastifiant pour la production de béton

Conforme aux exigences de ZTV-ING

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Éther polycarboxylate
Conditionnement	Fût de 200 kg Citerne de 1.000 kg Livraison en vrac à partir de 6 tonnes.
Aspect / Couleur	Liquide / incolore
Durée de conservation	Durée minimale de conservation d'un an dans des récipients scellés. Mélanger avant d'utiliser après des temps de stockage plus longs.
Conditions de stockage	Protéger contre le gel, la lumière de soleil forte et la contamination. Utiliser des citernes et des conteneurs propres lorsqu'il sont livrés en vrac.
Densité	1,060 g/ml ± 0,020 (20 °C)
Valeur pH	3,0 (±1,0)
Teneur totale en ions chlorure	< 0,10 %*
Teneur en Alcalis (Na ₂ O Eq)	< 0,5 %* (*) déclaration du fabricant dérivée de la DoP

FICHE TECHNIQUE

Sika® ViscoCrete®-215 con. 30% SPL

Juin 2025, Version 01.01

021301011000242512

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Dosage recommandé

0,2 - 2,5 % du poids du ciment
Un test initial selon DIN EN 206-1/DIN 1045-2 est requis.

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société 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 toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

FICHE TECHNIQUE

Sika® ViscoCrete®-215 con. 30% SPL
Juin 2025, Version 01.01
021301011000242512