

FICHE TECHNIQUE

Sika® ViscoCrete®-1040 con. 40% SPL BE

Superplastifiant pour béton prêt à l'emploi

DESCRIPTION

Sika® ViscoCrete®-1040 con. 40% SPL BE est un superplastifiant à base de PCE pour béton prêt à l'emploi.

DOMAINES D'APPLICATION

- Production de béton prêt à l'emploi
- Convient à la plupart des types de béton

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Forte réduction d'eau
- Hautes résistances initiales
- Adsorption rapide

AGRÈMENTS / NORMES

- Marquage CE et déclaration de performance selon EN 934-2 – Adjuvants pour béton, mortier et coulis – superplastifiants/réducteurs d'eau hautement efficaces (T3.1/3.2)

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Éther polycarboxylate
Conditionnement	IBC 1000 L Livraisons en vrac à partir de 3000 L
Aspect / Couleur	Liquide / Brun jaunâtre clair
Durée de conservation	1 an dans l'emballage fermé et intact. Après un stockage prolongé, mélanger avant utilisation.
Conditions de stockage	Protéger du gel, de la lumière directe du soleil et de la contamination. En cas de livraison en vrac, les cuves et conteneurs doivent être propres et exempts de résidus d'autres produits.
Densité	1,090 g/ml $\pm$ 0,020 (20°C)
Valeur pH	4,0 ($\pm$ 1,0)
Contenu de matière sèche	40,00 % ($\pm$ 2,00 %)
Teneur totale en ions chlorure	< 0,10 %*
Teneur en Alcalis (Na ₂ O Eq)	$\leq$ 1,0 %* * Déclaration du fabricant extraite de la DoP

FICHE TECHNIQUE

Sika® ViscoCrete®-1040 con. 40% SPL BE

Février 2026, Version 01.01

021301011000245880

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Dosage recommandé

0,2 – 2,0 % du poids du ciment.

Des essais initiaux conformément à la norme EN 206 sont 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.

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®-1040 con. 40% SPL BE
Février 2026, Version 01.01
021301011000245880

SikaViscoCrete-1040con40SPLBE-fr-BE-(02-2026)-1-1.pdf