

FICHE PRODUIT

Sika ViscoFlow[®]-360 Plus

Superplastifiant / Haut Réducteur d'Eau à longue tenue de maniabilité

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika ViscoFlow[®]-360 Plus est un superplastifiant/haut réducteur d'eau à base de polycarboxylate modifié, confère au béton des longs à très longs maintiens de rhéologie sans engendrer d'effet retard de prise. Sika ViscoFlow[®]-360 Plus permet l'obtention de béton frais faiblement visqueux, compatible avec tous les ciments.

DOMAINES D'APPLICATION

Sika ViscoFlow[®]-360 Plus permet la fabrication de bétons S3 à autoplaçants transportés sur de très longues distances.

- Bétons de longs à très longs maintiens de rhéologie (2h à 9h selon le dosage), sans effet retard de prise.
- Bétons de très faible viscosité.
- Bétons pompés sur de très longues distances.
- Bétonnage par temps chaud.
- Bétons d'ouvrages fortement ferraillés.
- Bétons à faible rapport E/C.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Sika ViscoFlow[®]-360 Plus par son action spécifique permet d'obtenir de très longue maintien d'ouvrabilité, il permet d'obtenir des bétons faiblement visqueux, même pour de faibles rapport E/C. Sika ViscoFlow[®]-360 Plus est compatible avec une large gamme de ciments, y compris ceux à faible ou forte teneur en alcalins.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	▪ Vrac ▪ Conteneur Perdu de 1000 litres ▪ Fût de 220 kg
Aspect / Couleur	Liquide brun clair
Durée de Conservation	1 an dans son emballage d'origine intact
Conditions de Stockage	Dans un local fermé à l'abri de l'ensoleillement direct et du gel, entre 5 et 35°C. Sika ViscoFlow [®] -360 Plus peut geler, mais une fois dégelé lentement et ré-homogénéisé, il retrouve ses qualités d'origine. En cas de gel prolongé et intense, vérifier qu'il n'a pas été déstabilisé.
Densité	1,06 ± 0,02
Valeur pH	4+/-1,5

Extrait Sec 32 ± 2 %

Teneur en ions chlorures solubles ≤ 0,1 %

Oxyde de sodium équivalent ≤ 1 %

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange

Plage de dosage du Sika ViscoFlow®-360 Plus : 0,2 à 5,0 %

VALEURS DE BASE

Toutes les données techniques de cette notice sont basées sur des résultats d'essais de laboratoires. Les caractéristiques mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre contrôle.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

Conditions d'utilisation :

Sika ViscoFlow®-360 Plus est ajouté, soit en même temps que l'eau de gâchage, soit en différé dans le béton préalablement mouillé avec une fraction de l'eau de gâchage.

Précaution d'emploi :

En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau.

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. 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. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182

Bouskoura

Casablanca · Maroc

Tel: +212 (0) 522 33 41 54

Fax: +212 (0) 522 59 07 99

www.mar.sika.com



Fiche produit

Sika ViscoFlow®-360 Plus

Septembre 2026, Version 01.01

021301011000246726

SikaViscoFlow-360Plus-fr-MA-(09-2026)-1-1.pdf