

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

## Sika® Stabilizer-165

Agent de viscosité pour béton autoplaçant



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Sika® Stabilizer-165 est un agent de viscosité en poudre. Il est utilisé pour limiter ou supprimer le ressuage et la ségrégation des bétons autoplaçants. L'agent de viscosité atténue les effets des fluctuations imprévues des matières premières, comme par exemple la teneur en eau des granulats.

## UTILISATIONS

- Bétons autoplaçants
- Chapes fluides
- Bétons et mortiers pompés

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Sika® Stabilizer-165 provoque:

- Une diminution de la mobilité de l'eau
- Une amélioration de la cohésion du mélange en favorisant la liaison de la pâte cimentaire avec les granulats

Il en résulte pour le béton:

- Une moindre sensibilité aux fluctuations des matières premières (humidité, teneur en fines, etc.)
- Un mélange plus homogène
- Une mise en œuvre plus facile
- Moins de ressuage
- Moins de risque de ségrégation
- Un état de surface plus uniforme et homogène
- Une meilleure pompabilité

## AGRÉMENTS / STANDARDS

Conforme à la norme EN 934-2 Tableau 4 (réteneur d'eau). Ne contient que des composants selon EN 934-1: 2008, Annexe A.1. Applicable dans les bétons avec granulats alcalins réactifs

## INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Polyéthylène oxyde, éther cellulosique
Conditionnement	Sac de 25 kg. Palette houssée de 1.000 kg
Apparence / Couleur	Poudre gris clair
Durée de vie	Tant que son emballage d'origine est intact, le produit peut être conservé au moins un an après la date de fabrication.
Conditions d'entreposage	Stocker au sec à une température inférieure à 30 °C. Protéger du rayonnement solaire direct.
Teneur totale en ions chlorure	≤ 0.1 %
Équivalent oxyde de sodium	< 3.0 %

# INFORMATION CONCERNANT L'APPLICATION

<b>Dosage recommandé</b>	0,2 à 1,5 % du poids du ciment selon l'effet recherché. Remarque: Des essais préliminaires sont nécessaires pour déterminer le dosage exact pour des applications et des conditions spécifiques. Veuillez contacter notre département des services techniques pour toute information et assistance supplémentaires.
<b>Compatibilité</b>	Avant l'utilisation, un test initial selon les normes DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 est nécessaire.
<b>Introduction / Malaxage</b>	Sika® Stabilizer-165 est introduit dans le mélange sec avec le ciment et les granulats.

## BASE DES DONNÉES DU PRODUIT

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 que nous ne maîtrisons pas.

## 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.

## 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.

## MENTIONS 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 sont fondées 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 suivant les recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autres conseils donnés, 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 engagées dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes nos 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

**Sika Deutschland GmbH**  
Concrete  
Peter-Schuhmacher-Straße 8  
69181 Leimen  
Telefon: +49 06224 988-04  
Telefax: +49 06224 988-522  
EMail: leimen@de.sika.com



**Fiche technique du produit**  
Sika® Stabilizer-165  
Juillet 2023, Version 01.01  
02140402100000102

SikaStabilizer-165-fr-DE-(07-2023)-1-1.pdf