

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Rugasol®-3 W pâte

Retardateur de surface pour l'optique du béton lavé

**DESCRIPTION DU PRODUIT**

Retardateur de surface, pâteux, exempt de solvants pour les joints de construction.

EMPLOI

- Est utilisé pour la réalisation de structures en béton lavé avec des coffrages en bois ou métalliques.
- Particulièrement pour les reprises de bétonnage verticales et horizontales, pour assurer l'adhérence optimale de la nouvelle coulée de béton.
- Convient particulièrement pour le traitement préparatoire de surfaces qui doivent plus tard recevoir un enduit (effectuer des essais préliminaires en ce qui concerne l'adhérence de l'enduit).

AVANTAGES

Contient des agents retardants, qui empêchent la prise normale de la couche supérieure du béton qui ensuite peut être enlevée, après décoffrage, au moyen d'un jet d'eau à haute pression d'environ 100 bars.

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Confirmation des évaluations eco-bau: Adjuvant pour béton, ne viole aucun critère d'exclusion de MINERGIE-ECO

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Composés de polyhydroxydes	
Conditionnement	Emballage perdu (seau):	10 kg
	Palette:	33 x 10 kg (330 kg)
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 24 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +40 °C. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et du gel. Si le produit Sika® Rugasol®-3 W pâte est gelé, celui-ci peut être réutilisé après avoir été lentement dégelé à température ambiante (jamais directement sur le feu, jamais au-dessus de +40 °C) et après un malaxage intensif.	
Aspect/Couleurs	Rouge Homogène	
Densité	~ 1.05 kg/l	(+20 °C)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Conseil spécifique

Pour assurer une mise en œuvre et un traitement de cure optimaux du béton, il faut prendre les mesures nécessaires selon SIA 262.

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation

~ 0.20 kg/m²

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

AUTRES REMARQUES

Les différentes sortes de ciment ne montrent pratiquement pas de différence dans leur effet.

Sika® Rugasol®-3 W pâte peut également être utilisé en même temps que d'autres adjuvants du béton Sika®.

En cas de dosages élevés de retardateurs, il faut effectuer des essais préliminaires.

En cas d'utilisation pour des surfaces en béton apparent, il faut travailler tout spécialement soigneusement.

Les coffrages ayant été traités avec Sika® Rugasol®-3 W pâte doivent être nettoyés avant réutilisation.

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

APPLICATION

Pour assurer une application régulière, le matériau Sika® Rugasol®-3 W pâte ainsi que le support doivent présenter une température minimale de +15 °C.

Sika® Rugasol®-3 W pâte est en règle générale appliqué au pinceau ou à la truelle. Après l'application, on peut tout de suite procéder au bétonnage.

Le béton traité doit être décoffré le plus rapidement possible, au plus tard après 3 jours. Après le décoffrage, la surface du béton doit être lavée immédiatement si possible, mais au plus tard après 2 heures.

Sika® Rugasol®-3 W pâte ne forme pas de pellicule sèche après application. C'est pourquoi il ne faut pas marcher sur les coffrages traités au Sika® Rugasol®-3 W pâte (risque de dérapage)!

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, 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. 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 changer les propriétés de ses produits. 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 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 technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Suisse SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Fiche technique du produit

Sika® Rugasol®-3 W pâte
Novembre 2021, Version 04.01
02140501100000003

SikaRugasol-3Wpte-fr-CH-(11-2021)-4-1.pdf