

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Rugasol®-1 S Pâte

Retardateur de surface pour un aspect béton lavé

DESCRIPTION DU PRODUIT

Retardateur de surface universel à base de solvant pour béton lavé avec coffrages en bois et en acier.

EMPLOI

Sika® Rugasol®-1 S Pâte permet d'obtenir des structures en béton lavé avec des coffrages en bois et en acier.

Domaines d'application prévus:

- Joints de reprise de béton verticaux et horizontaux, afin d'obtenir une adhérence optimale de la nouvelle couche de béton
- Pour les structures en béton lavé dans la fabrication de pierre artificielle

- Réalisation de surfaces visibles d'éléments en béton de construction à l'aspect de béton lavé
- Prétraitement des surfaces de contact qui seront ultérieurement recouvertes d'un enduit (effectuer des essais préliminaires concernant l'adhérence de l'enduit)

AVANTAGES

- Contient des agents retardateurs qui empêchent la prise normale de la couche supérieure
- Permet d'enlever facilement la couche supérieure après le décoffrage à l'aide d'un nettoyeur haute pression ou de brosses

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Composés polyhydroxylés en solution de résine	
Conditionnement	Seau:	10 kg
	Palette:	39 x 10 kg (390 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 +30 °C. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil, du gel et des salissures. Le Sika® Rugasol®-1 S Pâte gelé peut être réutilisé après une décongélation lente à température ambiante (pas sur feu direct, pas plus de +40 °C) et après un mélange intensif.	
Aspect/Couleurs	Brun rouge	
Densité	~ 1.10 kg/l	(+20 °C)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Directive pour le bétonnage	Pour assurer une mise en œuvre et un traitement de cure optimal du béton, il faut prendre les mesures nécessaires selon SIA 262.
-----------------------------	--

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation 0.1 – 0.2 kg/m², selon l'application

Température de l'air ambiant ≥ +15 °C

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

Bien mélanger Sika® Rugasol®-1 S Pâte avant utilisation.

Pour garantir une application uniforme, Sika® Rugasol®-1 S Pâte et le support doivent avoir une température d'au moins +15 °C.

Les différents types de ciment ne montrent quasiment aucun effet différent du retard.

Sika® Rugasol®-1 S Pâte peut également être utilisé avec les additifs pour béton Sika.

En cas de dosages élevés de Sika® Retarder, des essais préliminaires doivent être effectués.

L'obtention de surfaces visibles en béton lavé dépend de différentes conditions. De tels travaux ne devraient être effectués qu'après des essais préliminaires approfondis par des spécialistes.

Le matériel de coffrage, traité avec Sika® Rugasol®-1 S Pâte, doit être nettoyé avant sa prochaine utilisation.

Sika® Rugasol®-1 S Pâte contient des solvants et est donc inflammable.

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.

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®-1 S Pâte
Octobre 2023, Version 01.02
021405011000000001

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

APPLICATION

Sika® Rugasol®-1 S Pâte est appliqué au pinceau ou au rouleau.

Le béton doit être décoffré le plus tôt possible, au plus tard après 3 jours.

Après le décoffrage, la surface du béton doit être nettoyée immédiatement ou au plus tard après 2 heures.

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.

SikaRugasol-1SPte-fr-CH-(10-2023)-1-2.pdf