

## Rugasol®-1S Pâte

### Retardateur de prise en surface

#### Description du produit

Rugasol®-1S Pâte est un retardateur de prise en surface, applicable universellement, contenant des solvants, pour bétons lavés avec des coffrages en bois et en métal.

#### Emploi

Rugasol®-1S Pâte convient pour des constructions en béton lavé avec coffrages en bois ou en métal.

Rugasol®-1S Pâte est particulièrement recommandé pour les applications suivantes:

- Joints de reprise verticaux et horizontaux afin de garantir une adhérence optimale de la couche de béton finale.
- Réalisation d'une structure de béton lavé dans la fabrication des carreaux en pierre artificielle.
- A condition d'effectuer les essais préliminaires nécessaires et d'adapter la granulométrie des agrégats en conséquence, possibilité d'obtenir une structure bien définie des surfaces de parement.
- Traitement préliminaire des surfaces de contact destinées, ultérieurement, à recevoir une couche d'enduit (effectuer des essais préliminaires concernant l'adhérence de l'enduit).

#### Avantages

Rugasol®-1S Pâte contient des agents retardateurs empêchant la prise normale en surface. En d'autres termes, la couche superficielle peut, après décoffrage, être facilement enlevée à l'aide d'un nettoyeur à haute pression et éventuellement un léger broissage.

#### Caractéristiques du produit

##### Genre

##### Couleurs

Brun-rouge

##### Conditionnement

Emballage perdu (seau) de: 10 kg  
Livraison sur palette: 39 x 10 kg

#### Stockage

##### Conditions de stockage / conservation

En emballage d'origine non entamé, stocké à des températures entre +5 °C et +40 °C: 24 mois à partir de la date de production.

Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et du gel.



## Caractéristiques techniques

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Base chimique</b> | Composé de polyhydroxyde dans une solution de résine |
| <b>Uniformité</b>    | Homogène   |
| <b>Densité</b>       | 1.10 kg/l à +20 °C                                   |

## Remarques pour la mise en oeuvre

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Consommation</b> | Entre 0.10 et 0.20 kg/m <sup>2</sup> suivant l'utilisation et l'effet désiré. |
|---------------------|---|

## Instructions pour la mise en oeuvre

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Autres remarques</b> | <p>Ne pas oublier de bien remuer Rugasol®-1S Pâte avant emploi.</p> <p>Rugasol®-1S Pâte est en règle générale appliqué au pinceau ou au rouleau.</p> <p>Pour assurer une application régulière, le matériau Rugasol®-1S Pâte ainsi que le support doivent présenter une température minimale de +15 °C.</p> <p>Le décoffrage doit avoir lieu aussi rapidement que possible, au plus tard après 3 jours. Après décoffrage, la surface en béton doit être nettoyée immédiatement, mais au plus tard après 2 heures.</p> <p>La sorte de ciment n'a pratiquement aucune influence sur le retard de la prise.</p> <p>Rugasol®-1S Pâte peut également être utilisé avec d'autres adjuvants du béton Sika®.</p> <p>Des essais préliminaires s'imposent toutefois en présence d'un dosage en grandes quantités de Sika® Retarder et Sika® Retardol-25.</p> |
|-------------------------|--|

## Renseignements importants

Si le produit Rugasol®-1S Pâte est gelé, celui-ci peut être réutilisé sans réduction de ses propriétés à condition de le dégeler lentement dans un local chauffé (éviter tout contact avec une flamme et ne pas chauffer à plus de +40 °C), et en le remuant.

La qualité des surfaces en béton lavé dépend de nombreux facteurs. Il est donc important de faire exécuter de tels travaux par des spécialistes, après de sérieux essais préliminaires.

Il est également impératif de bien nettoyer les éléments de coffrage qui ont été traités avec Rugasol®-1S Pâte avant une prochaine utilisation.

Rugasol®-1S Pâte contient des solvants. Il est inflammable.

## Valeurs mesurées

Toutes les valeurs techniques indiquées dans cette fiche technique du produit sont basées sur des tests effectués en laboratoire. Des circonstances indépendantes de notre volonté peuvent conduire à des déviations des valeurs effectives.

## Restrictions locales

Les indications mentionnées dans cette fiche technique du produit sont valables pour le produit correspondant livré par Sika Schweiz AG. Veuillez prendre en considération que les indications dans d'autres pays peuvent diverger. A l'étranger, veuillez consulter la fiche technique du produit locale.

## Renseignements importants de sécurité

Pour plus de détails, veuillez consulter la fiche de sécurité actuelle sous [www.sika.ch](http://www.sika.ch)

## 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 fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.



Sika Schweiz AG  
Case postale  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zurich

Téléphone 058 436 40 40  
Fax 058 436 46 55  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)

