

## NOTICE PRODUIT

# SikaLatex® SBR

RESINE D'ACCROCHAGE MULTI-USAGES ET IMPERMÉABLE À L'EAU A MELANGER AU MORTIER

### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaLatex® SBR est un liant hydrofuge à base de latex, résistant à l'eau, destiné à être utilisé dans les zones soumises à l'humidité, ou en contact permanent avec l'eau. Améliore la résistance à l'eau des mélanges à base de ciment en formant un polymère de renforcement qui augmente la durabilité à long terme et la flexibilité du mélange sur les enduits et les chapes.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Adjuvant hydrofuge pour mortier, chapes et enduits.
- Agent d'adhérence pour chapes et enduits.
- Primaire et agent d'adhérence pour la pose de carrelage
- Permet de rendre plus flexible les colles à base de ciment pour la pose de carrelage sur les sols en bois ou dalles PVC.
- SikaLatex® SBR n'est pas sensible à l'humidité et est donc recommandé pour un usage extérieur.

### DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	Bidons de 5, 10 et 20 litres
Aspect / Couleur	Liquide blanc laiteux
Durée de Conservation	12 mois dans son emballage d'origine intact et non ouvert.
Conditions de Stockage	A conserver entre 5°C et 25°C à l'abri du gel et d'une chaleur excessive.
Densité	environ 1.02
Valeur pH	environ 9
Extrait Sec	environ 40 % en poids

### INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

#### QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Adhérence nettement améliorée sur une large gamme de substrats, y compris le béton dense, l'acier, les tuiles, etc.
- Les mortiers peuvent être appliqués dans des épaisseurs beaucoup plus minces.
- Excellente résistance à l'eau et à la vapeur d'eau.
- Améliore la résistance à la pénétration des sels.
- Augmente la résistance et la flexibilité des mortiers.
- Réduit la poussière de surface du béton.
- Résistance nettement améliorée à de nombreux produits chimiques - idéal pour l'utilisation dans les salles de traite, etc.
- Rapport eau/ciment réduit pour une maniabilité équivalente.
- Meilleure résistance au gel.
- Stable au gel-dégel.

Les supports doivent être propres, secs et exempts de poussière, graisse et autres contaminants.

#### MÉLANGE

Les méthodes de mélange pour la chape et les enduits contenant du SikaLatex® SBR sont similaires à celles utilisées pour les applications conventionnelles, l'eau de gâchage étant partiellement remplacée par du SikaLatex® SBR. Cependant, le temps de mélange doit être réduit pour limiter l'entraînement d'air. Le mélange doit être effectué à l'aide d'un malaxeur ou d'une bétonnière. La procédure habituelle consiste à prémélanger le sable et le ciment dans le malaxeur, à verser le SikaLatex® SBR, à mélanger pendant 1 à 3 minutes, puis à ajouter lentement de l'eau jusqu'à obtenir la consistance désirée.

NB. L'excès d'eau provoque un éclaircissement rapide des mortiers modifiés au latex en raison de l'effet plastifiant du latex. Le choix du mélange dépend de l'épaisseur et de l'utilisation prévue. A titre indicatif, les mélanges pour une chape ou un enduit de 12 mm sont les suivants :

Quantités données à titre indicatif. Toutes les quantités indiquées sont en volume de matériau (poudre) non compacté.

	<b>Chape</b>	<b>Enduit</b>
Ciment sec	1	1
Sable humide	3.5	1.75
Gravier lavé 3mm	0	1.75
SikaLatex® SBR	0.2	0.2 (soit 10 litres pour 50 kg de ciment)
Eau	selon consistance désirée	selon consistance désirée

## MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

### PRIMAIRE

L'application d'une couche de primaire est nécessaire pour obtenir une adhérence maximale de la chape ou de l'enduit.

### CHOIX DES MATÉRIEAUX

Pour obtenir une performance maximale des mélanges modifiés avec du SikaLatex® SBR, il est important de prêter attention à la qualité des autres matériaux utilisés. Le sable doit être bien lavé et bien fin. La qualité du sable dépendra du mélange à réaliser. Le ciment Portland, les ciments à haute teneur en alumine et les ciments résistants aux sulfates sont compatibles avec le SikaLatex® SBR. Le ciment Portland doit être frais mais pas froid. Ne pas utiliser de ciment contenant des grumeaux. Les granulats grossiers, par exemple les graviers, doivent être exempts de poussière. Ne pas utiliser d'agents entraîneur d'air.

### DURÉE PRATIQUE D'UTILISATION

La durée pratique d'utilisation du mortier préparé est d'environ 30 minutes à 20°C et la quantité de mortier préparé doit être calculée en conséquence.

## APPLICATION

Appliquer la chape ou l'enduit sur le primaire encore humide ou collant au doigt.

Serrer et dresser avec une règle de lissage. Lisser à l'aide d'une taloche en acier. Il est important de réaliser la finition de l'enduit ou de la chape au fur et à mesure de l'avancement des travaux, avant le début de prise du ciment.

Le ciment commence sa prise rapidement après l'application. Laisser la chape ou l'enduit faire sa cure pendant 1 à 2 jours en utilisant les méthodes conventionnelles.

## NETTOYAGE DES OUTILS

Tous les outils doivent être nettoyés à l'eau immédiatement après utilisation car les chapes et enduits durcis, modifiés au SikaLatex® SBR, ont une excellente adhérence et sont donc difficiles à enlever. Le produit durci ne peut être enlevé que mécaniquement à l'aide d'une brosse métallique.

## VALEURS DE BASE

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 indépendantes de notre contrôle.

## 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.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. 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, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

## INFORMATIONS 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 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, 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 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 Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

**SIKA FRANCE S.A.S.**  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00  
Fax: 01 49 92 85 88  
[www.sika.fr](http://www.sika.fr)

**Notice Produit**  
SikaLatex® SBR  
Septembre 2018, Version 01.01  
020301010010000264

SikaLatexSBR-fr-FR-(09-2018)-1-1.pdf

