

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaLatex®

Adjuvant pour mortier et liant résistant à l'eau

DESCRIPTION DU PRODUIT

Emulsion de caoutchouc synthétique utilisée comme adjuvant pour les ponts d'adhérence à base de ciment et les mortiers de chantier de haute qualité.

EMPLOI

Comme pont d'adhérence et adjuvant pour mortier pour:

- Mortiers de jointoiement et chapes
- Mortier de réparation
- Mortier de maçonnerie
- Enduits
- Colle pour carrelage

AVANTAGES

- Pouvoir d'adhérence accru
- Réduction du retrait et de la fissuration
- Une résistance accrue à l'abrasion
- Réduction de la perméabilité
- Amélioration de l'ouvrabilité
- Facile à utiliser
- Convient pour la plupart des matériaux de construction courants

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Emulsion styrène-butadiène	
Conditionnement	Estagnon:	5 l
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au frais et au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil du gel et des salissures.	
Aspect/Couleurs	Liquide blanc	
Densité	~ 1.0 kg/l	
Teneur totale en ions de chlorure	≤ 0.1 %	

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Dosage recommandé	SikaLatex® comme pont d'adhérence :	1 : 1
	eau:	
	SikaLatex® comme adjuvant du mortier :	1 : 1 à 1 : 3
	eau:	

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

Ne jamais utiliser SikaLatex® pur ou un mélange de SikaLatex® et d'eau directement sur le support comme pont d'adhérence, mais toujours ajouter du ciment et du sable au mélange.

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

NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Le support doit être propre, exempt d'huiles et de graisses, sans particules friables ou adhérent mal. Enlever complètement la laitance de ciment, les anciennes couches de peinture et autres agents de traitement de surface. Le support doit présenter une profondeur de rugosité suffisante.

Les supports délaminés, faibles, endommagés ou dégradés doivent être éliminés avec des produits appropriés avant l'application.

MALAXAGE DES PRODUITS

Mélanger SikaLatex® avec la quantité correcte d'eau pour obtenir une émulsion adhésive.

Verser une partie de la quantité d'eau dans un récipient de mélange approprié. Ajouter le mélange ciment-sable à l'eau en remuant lentement et bien mélanger jusqu'à obtenir un mélange souple, homogène et sans grumeaux. Il est possible d'ajouter de l'eau supplémentaire pendant le temps de mélange afin d'ajuster la consistance souhaitée.

OUTILLAGE/APPLICATION

Préparation du mortier, du béton fin

Mouiller soigneusement le support préparé environ 2 heures avant l'application de SikaLatex®. Enlever l'eau stagnante avec une éponge propre.

La surface doit présenter un aspect sombre et mat, sans brillance. Les pores de la surface ne doivent pas contenir d'eau.

Brosser vigoureusement l'émulsion d'adhérence dans le support à l'aide d'une brosse rigide et propre, de manière à ce que toutes les irrégularités et les pores soient remplis et recouverts d'un film d'adhérence uniforme.

Appliquer les couches de mortier suivantes toujours "humide sur humide" sur la couche de fond.

Pont d'adhérence

Rapport d'adhérence

SikaLatex® : eau:	1:1
Ciment : sable:	1:1 à 1:2

Le mortier bien plastique ainsi obtenu est brossé à l'aide d'un balai ou d'une brosse dans le béton de fondation humidifié et sert de pont d'adhérence. On y applique "frais sur frais" le mortier de chape normal, humide de terre, avec le liquide de gâchage de SikaLatex® : eau = 1:2 à 1:4, selon l'épaisseur du sable et de la couche.

Enduit mural

Mélanger SikaLatex® : eau = 1:1 (selon la part en volume) et préparer ainsi un mortier rigide et plastique composé d'une part de ciment et d'une part de sable, d'une granulométrie de 0 à 2 mm, et appliquer avec ce mortier un enduit projeté (projection préalable).

Les couches supplémentaires jusqu'à l'épaisseur d'enduit souhaitée ne sont appliquées que lorsque le pont d'adhérence a atteint la résistance nécessaire. Pour cela, ajouter également SikaLatex® à l'eau de gâchage, à savoir SikaLatex® : eau = 1:2 à 1:3.

Mortier de réparation et d'égalisation

Pour les épaisseurs jusqu'à 15 mm, on ajoute au mortier, via la projection ou le pont d'adhérence, comme liquide de gâchage SikaLatex® : eau = 1:1.5 à 1:3, selon l'humidité propre du sable. Ciment : sable = 1:2 à 1:3.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez 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

SikaLatex®

Mars 2022, Version 01.01
020301010010000001

SikaLatex-fr-CH-(03-2022)-1-1.pdf