

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sikacryl® S LV

Enduit d'étanchéité acrylique professionnel pour l'installateur de ventilation

DESCRIPTION DU PRODUIT

Enduit d'étanchéité monocomposant, à séchage rapide, applicable au pinceau, à base de dispersion acrylique.

EMPLOI

- Enduit d'étanchéité pour l'étanchement de joints de raccordement de faible mouvement dans le domaine de l'aération.
- Adhère très bien sur l'aluminium, l'acier inoxydable, le laiton, le béton, le béton cellulaire, la brique et le bois non traité.

AVANTAGES

- Bonne ouvrabilité
- Applicable au pinceau ou au rouleau
- Exempt de solvants
- Peut être peint
- Bonne adhérence sur de nombreux supports

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Dispersion acrylique		
Conditionnement	Seaux:	1.5 kg	7.5 kg
	Carton:	12 seaux	-
	Palette:	288 x 12 seaux (1 560 pcs)	54 seaux
Couleurs	Gris		
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 +25 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et du gel.		
Densité	~ 1.56 kg/l		(ISO 2811-1)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Dureté Shore A	~ 22	(28 jours)	(ISO 868)
Contrainte de traction pour un allongement spécifique	~ 0.1 N/mm ²	(100 % d'élongation)	(ISO 8339)
Amplitude de mouvement totale autorisée	~ 10 %		

Résistance à la diffusion pour la vapeur d'eau ~ 3 500 μ (+23 °C)

L'épaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau ~ 3.5 m/mm d'épaisseur de couche

Température de service Min. -25 °C, max. +80 °C (Sec)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation ~ 1.6 kg/m²/mm d'épaisseur de couche

Résistance au fluage ≤ 2 mm (+23 °C) (ASTM 2202)

Température de l'air ambiant Min. +5 °C, max. +30 °C

Température du support Min. +5 °C, max. +30 °C, doit se situer à au min. 3 °C au-dessus du point de rosée

Vitesse de polymérisation ~ 2 mm/24 heures (+23 °C, 50 % h.r.) (CQP 049-2)

Formation de pellicule ~ 15 minutes (+23 °C, 50 % h.r.) (CQP 019-1)

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

Sikacryl® S LV peut être peint. Il faut toujours tester les peintures en matière de compatibilité avant utilisation, p.ex. selon DIN 52452-4.

Sikacryl® S LV ne pourra être peint que si la peinture peut compenser le mouvement survenant dans la masse d'étanchéité.

Des décolorations peuvent survenir suite à une exposition à des agents chimiques, des températures élevées et/ou aux rayons UV (en particulier les couleurs claires). La modification de la couleur est toutefois de nature purement esthétique et n'a pas d'influences sur les caractéristiques techniques et la durabilité du produit.

Une application en présence de fortes fluctuations de la température n'est pas recommandée. Durant la phase de séchage, les mouvements dans la masse d'étanchéité doivent être évités.

Sikacryl® S LV ne convient pas pour des joints exposés durablement ou fréquemment à l'eau, pour les joints sanitaires, joints de sols, pour des étanchéités sur l'acier nu, la pierre naturelle et les scellements de verre.

Sikacryl® S LV ne convient pas pour une exposition directe aux intempéries et ne peut être utilisé pour le remplissage de fissures en extérieur couvert que pour autant que celui-ci soit revêtu d'une peinture pour l'extérieur appropriée résistante aux intempéries.

Sikacryl® S LV ne doit pas être utilisé sur les supports bitumineux, le caoutchouc naturel, le caoutchouc EPDM et autres matériaux de construction qui provoquent le ressuage d'huiles, plastifiants et solvants qui peuvent attaquer la colle (réaliser des essais préalables).

Ne pas utiliser Sikacryl® S LV sur le PE, PP, Téflon et certains matériaux synthétiques contenant des plastifiants (réaliser des essais préalables).

Etant donné la base chimique (dispersion acrylique), de légères modifications de la teinte peuvent survenir durant le temps de prise.

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

Pour l'application de Sikacryl® S LV, les règles standard de l'art de la construction doivent être respectées.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, sec, portant exempt d'huiles, de graisse, de poussière et de particules friables ou adhérent mal. Enlever complètement la peinture, la laitance de ciment et autres particules mal adhérentes.

Sikacryl® S LV adhère normalement sans primaire et/ou activateur. Une nette amélioration de l'adhérence sur des supports fortement absorbants peut être atteinte en humidifiant légèrement les surfaces d'adhérence. Dans les cas difficiles, il faut appliquer au préalable une dilution de 3 parts de Sikacryl® S LV pour 1 part d'eau.

La compatibilité et l'adhérence sur les matières synthétiques et les surfaces peintes sont à vérifier.

Le fer et l'acier doivent être protégés avec une couche de fond pour la protection anticorrosion, comme p.ex. SikaCor® EG Phosphat.

OUTILLAGE/APPLICATION

Sikacryl® S LV est livré prêt à l'emploi.

Après un nettoyage et la préparation du support y relatifs, appliquer Sikacryl® S LV au pinceau ou au rouleau.

Refermer le seau de Sikacryl® S LV immédiatement après l'utilisation.

Il est recommandé d'utiliser une bande adhésive afin de garantir un jointoiement propre et droit. Retirer la bande adhésive dans le temps de formation de peau.

Le mastic d'étanchéité encore frais et non durci peut être enlevé à l'aide d'un chiffon humide.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Pour le nettoyage de la peau, utiliser Sika® Cleaning Wipes-100.

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
Sikacryl® S LV
Juin 2021, Version 01.02
02051404000000097

SikacrylSLV-fr-CH-(06-2021)-1-2.pdf

