

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sikacryl®-150

Masse d'étanchéité acrylique professionnelle pour le peintre



DESCRIPTION DU PRODUIT

Masse d'étanchéité monocomposante, thixotrope, à séchage rapide, à base de dispersion acrylique.

EMPLOI

- Pour l'étanchement de joints de faible mouvement dans le béton, béton cellulaire, enduit, fibrociment, briques, plaques de parement en plâtre, aluminium, PVC et bois en intérieur.
- Pour le remplissage de fissures en intérieur et en extérieur couvert (ne convient pas pour un contact permanent avec de l'eau)

AVANTAGES

- Bonne propriétés de mise en œuvre
- Exempt de solvants
- Surcouchable

- Bonne adhérence sur de nombreux supports
- Peut être transporté par -10 °C (max. 24 heures)
- Séchage rapide
- Très faibles émissions

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Confirmation des évaluations eco-bau: Remplissage de joints, 1ère priorité ECO-CFC 225
- EMICODE EC1^{PLUS}

CERTIFICATS

Marquage CE et déclaration de performance selon EN 15651-1: Mastics d'étanchéité pour des utilisations non porteuses dans les bâtiments et pour les voies piétonnes - Mastics d'étanchéité pour les éléments de façades (F INT)

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Dispersion acrylique	
Conditionnement	Cartouche:	300 ml
	Carton:	12 cartons
	Palette:	112 x 12 cartons (1 344 pièces)
Couleurs	Blanc	
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	~ 1.60 kg/l	(ISO 1183-1)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Dureté Shore A	~ 45	(28 jours)	(ISO 868)
Amplitude de mouvement totale autorisée	±10 %		(ISO 11600)
Température de service	Min. -25 °C, max. +70 °C	(Sec)	
Dimension des joints	Pour éviter une adhérence sur 3 flancs, utiliser des profilés de remplissage. Les joints de raccordement (joints triangulaires) doivent être de 7 mm pour les flancs. Pour de plus grands joints, veuillez contacter le conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG.		

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation	Joint de raccordement/flanc [mm]	Longueur du joint [m] par 300 ml	
	7	~ 12	
Résistance au fluage	~ 1 mm	(+23 °C)	(ISO 7390)
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	~ 4 mm/24 heures	(+23 °C, 50 % h.r.)	(CQP 049-2)
Formation de pellicule	~ 6 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®-150 peut être peint. Il faut toujours tester les peintures en matière de compatibilité avant utilisation, p.ex. selon DIN 52452-4.

Sikacryl®-150 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®-150 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®-150 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®-150 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®-150 sur le PE, PP, Téflon et certains matériaux synthétiques contenant des plastifiants (réaliser des essais préalables).

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®-150, 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®-150 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®-150 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 au préalable avec un revêtement de fond pour la protection anticorrosion approprié comme p.ex SikaCor® EG Phosphat.

OUTILLAGE/APPLICATION

Sikacryl®-150 est livré prêt à l'emploi.

Après le nettoyage et la préparation du support, placer la cartouche dans le pistolet manuel ou à air comprimé et presser Sikacryl®-150 dans le joint. Veiller à ne pas y introduire d'air et s'assurer que le contact avec les flancs des joints soit effectif.

Etirer Sikacryl®-150 à l'aide d'une spatule humide dans le délai de la formation de peau.

Il est recommandé d'utiliser une bande adhésive afin de garantir un jointolement 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 l'eau ou Sika® TopClean T. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

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®-150

Juin 2021, Version 02.02
02051404000000053

Sikacryl-150-fr-CH-(06-2021)-2-2.pdf