

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

## SikaSeal®-195

Silicone pour pierre naturelle et piscines



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Silicone monocomposant à durcissement neutre pour l'étanchéification des joints dans les applications sur pierre naturelle, par ex. les façades, les sols, les pièces humides et les piscines.

## EMPLOI

Pour les joints de dilatation et de raccordement dans les domaines suivants:

- Pièces humides, par ex. salles de bains
- Cuisines
- Sols en pierre naturelle
- Secteurs de la production alimentaire
- Piscines

## AVANTAGES

- Le produit ne laisse aucune tache et ne déteint pas au contact direct avec des supports sensibles, par ex. pierres naturelles
- Bonne adhérence sur une grande variété de supports
- Contient un fongicide pour empêcher la formation de moisissures

## INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>: Très faible émission

- Contribue à la conformité au crédit «Indoor Environmental Quality (EQ): Low-Emitting Materials» sous LEED® v4
- Satisfait à "Emissions dans l'air intérieur" A+: Très faibles émissions

## CERTIFICATS

- Marquage CE et déclaration de performance selon EN 15651-1: Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Mastics pour joints pour éléments de façade
- Marquage CE et déclaration de performance selon EN 15651-2: Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Mastics pour joints pour vitrages
- Marquage CE et déclaration de performance selon EN 15651-3: Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Mastics pour joints sanitaires
- Marquage CE et déclaration de performance selon EN 15651-4: Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Mastics pour joints dans les chemins piétonnes
- ISEGA GmbH, Aschaffenburg (DE): Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - plastiques selon EN 1186, EN 13130, CEN/TS 14234 - rapport d'essai no 65135 U 25

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Silicone alcoxy (durcissement neutre)	
Conditionnement	Cartouche:	300 ml
	Carton:	12 cartouches
	Palette:	100 × 12 cartouches (1200 pièces)

Couleurs	Blanc	Gris argenté
	Beige jura	Anthracite
	Grès	Marron Bali
	Gris	Havanna
	Gris platine	Noir
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 +25 °C. Entreposer au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil.	
Densité	1.04 kg/l	(ISO 1183-1)
Déclaration de produit	EN 15651-1:	F EXT-INT CC 20 LM
	EN 15651-2:	G CC 20 LM
	EN 15651-3:	XS1
	EN 15651-4:	PW EXT-INT CC 12.5 E

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Dureté Shore A	24	(28 jours)	(ISO 868)
Résistance à la traction	1.2 MPa		(ISO 37)
Module d'élasticité (traction, module sécant)	0.34 N/mm <sup>2</sup>	(60 % d'allongement, +23 °C)	(ISO 8339)
	0.34 N/mm <sup>2</sup>	(60 % d'allongement, -20 °C)	
Allongement à la rupture	~ 150 %		(ISO 8339)
Reprise élastique	80 %		(ISO 7389)
Résistance à la déchirure amorcée	2.5 N/mm		(ISO 34-2)
Amplitude de mouvement totale autorisée	±20 %		(ISO 9047)
Température de service	Min. -40 °C, max. +120 °C		

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Résistance au fluage	0 mm	(Profilé 20 mm, +50 °C)	(ISO 7390)
Température du matériau	Min. +5 °C, max. +40 °C		
Température de l'air ambiant	Min. +5 °C, max. +40 °C		
Température du support	Min. +5 °C, max. +40 °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.)	(CQP049-2)
Formation de pellicule	20 minutes	(+23 °C, 50 % h.r.)	(CQP019-1)

## 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

SikaSeal®-195 ne peut pas être peint.

SikaSeal®-195 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 le mastic d'étanchéité (réaliser des essais préalables).

Ne pas utiliser SikaSeal®-195 sur le PE, PP, TEFLON et certains plastiques contenant des plastifiants (réaliser des essais préliminaires).

Ne pas appliquer dans des locaux fermés sans aération car SikaSeal®-195 a besoin de l'humidité de l'air pour polymériser.

SikaSeal®-195 ne convient pas lors d'applications pour des joints immergés dans l'eau, des joints exposés à des sollicitations mécaniques (abrasion), pour le "Structural Glazing" et le verre isolant ainsi que pour le contact avec les denrées alimentaires.

SikaSeal®-195 n'est ni testé, ni recommandé pour des utilisations dans le domaine de la médecine ou de la pharmacie.

Des changements de couleur peuvent apparaître en cas d'exposition à des produits chimiques, à des températures élevées et/ou aux rayons UV (en particulier pour les teintes claires). Les changements de couleur sont toutefois purement esthétiques et n'ont aucune incidence sur les propriétés techniques et la durabilité du produit.

## 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 SikaSeal®-195, 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.

SikaSeal®-195 présente sur de nombreux supports une adhérence suffisante aussi sans primaire et/ou activateur.

Pour les joints soumis à de fortes sollicitations (joints de dilatation, joints de façade exposés en permanence à l'eau etc.), il est recommandé d'exécuter une préparation de la surface et/ou d'appliquer une couche de fond comme mentionné ci-après.

### Supports non-absorbants

L'aluminium, aluminium anodisé, acier inoxydable, acier zingué, métaux revêtus par poudre ou les carreaux céramiques doivent être nettoyés et activés à l'aide d'un chiffon propre et Sika® Aktivator-205. Avant le scellement, respecter un temps de séchage de 10 minutes au minimum (max. 2 heures).

D'autres métaux comme le cuivre, le laiton ou le zinc au titane doivent aussi être nettoyés et activés à l'aide d'un chiffon propre et Sika® Aktivator-205. Après le temps de séchage nécessaire, appliquer Sika® Primer-3 N au pinceau et respecter un autre temps de séchage de 30 minutes au minimum (max. 8 heures) avant d'effectuer l'étanchéité.

Le PVC doit être nettoyé et traité au préalable avec Sika® Aktivator-205. Avant l'étanchéité, garantir un temps de séchage de min. 10 minutes (max. 2 heures).

Avant l'application, le verre devrait toujours être nettoyé avec de l'alcool isopropylique.

### Supports absorbants

La pierre naturelle, le béton, béton cellulaire et les enduits à base de ciment, le mortier et la brique doivent recevoir une couche de fond avec Sika® Primer-3 N (appliquer au pinceau). Avant d'exécuter l'étanchéité, respecter un temps de séchage de 30 minutes au minimum (max. 8 heures).

### Remarque

Ne déteint pas sur la plupart des pierres naturelles. Effectuer des essais préliminaires afin de vérifier l'adéquation.

Les primaires sont des promoteurs d'adhérence. Ils ne remplacent pas le nettoyage correct de la surface à traiter et n'améliorent pas de manière significative la solidité du support.

Veuillez consulter le tableau des primaires Sika® ainsi que les fiches techniques de l'activateur et du primaire.

Pour des conseils détaillés ainsi que d'autres indications, veuillez contacter le conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG.

### OUTILLAGE/APPLICATION

SikaSeal®-195 est livré prêt à l'emploi.

Après le nettoyage et la préparation du support correspondants, placer le profilé de remplissage à la profondeur recommandée et, si nécessaire, appliquer un primaire. Mettre le récipient en place dans le pistolet manuel ou à air comprimé et presser SikaSeal®-195 dans les joints. Éviter toute inclusion d'air et s'assurer que le contact avec les flancs des joints soit effectif.

Il est recommandé d'utiliser une bande à masquer afin d'obtenir une finition exacte et impeccable des joints. Retirer la bande à masquer durant le temps de formation de peau.

Pour le lissage des joints de pierre naturelle, il est recommandé d'utiliser Sika® Tooling Agent N. Avant l'application, vérifier la compatibilité à un endroit peu visible.

L'agent de lissage doit être utilisé avec parcimonie et de manière appropriée.

Enlever immédiatement le surplus d'agent de lissage et les traces d'écoulement.

Ne pas utiliser d'agent de lissage contenant des solvants.

#### NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec Sika® Remover-208. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

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

## 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  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)



**Fiche technique du produit**  
SikaSeal®-195  
Décembre 2025, Version 02.01  
020514030000242254

SikaSeal-195-fr-CH-(12-2025)-2-1.pdf