

LUGATO

SCHIMMEL-STOPPER-SILICON



Joint d'étanchéité silicone de qualité supérieure pour des joints élastiques et une protection durable contre les moisissures.

Formule améliorée*

Caractéristiques du produit

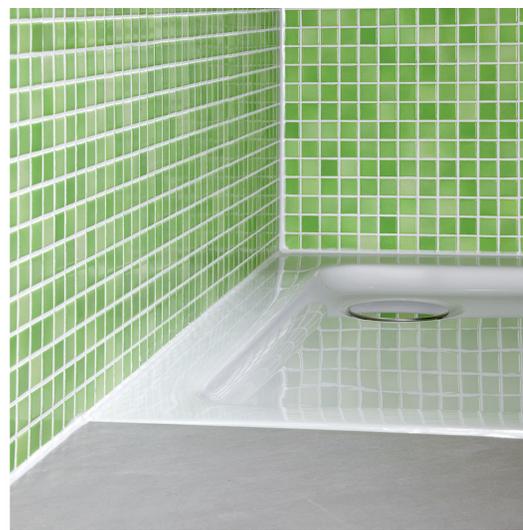
- | Joint d'étanchéité silicone de qualité supérieure à réticulation acide.
- | Pour la réalisation de joints élastique dans toutes les zones sanitaires, dans la cuisine, en extérieur. Convient également pour les baignoires en acrylique.
- | Combat les bactéries et les champignons.
- | Une fois durci, il est compatible avec les produits alimentaires et est non polluant (Certification ISEGA).
- | Très faibles émissions (EMICODE EC 1^{PLUS}).
- | Reste durablement élastique.
- | Souple à froid, résiste aux températures jusqu'à 180 °C et résiste aux UV.
- | Disponible en 4 teintes de céramique typiques.

Applications

Étanchéification des joints

1. de raccordement, de dilatation et d'angle dans les salles de bains, les douches, les WC. P.ex. sur les baignoires, les lavabos et autres éléments sanitaires.
2. Joints de raccordement dans les cuisines, p.ex. évier, plans de travail, crédances en carrelage.

Pour l'intérieur et l'extérieur.



SCHIMMEL-STOPPER-SILICON pour réaliser des joints élastiques pour applications sanitaires.

*Ne pas mélanger avec l'ancienne formule. Différences de couleur possibles.

Supports et préparation

Supports appropriés	Verre, céramique, béton, crépi, briques, enduits adhérents (séchés, posés au moins 28 jours auparavant), bois, aluminium anodisé, inox.
Supports inappropriés	PVC, panneaux de particules à revêtement synthétique, zinc, plomb, cuivre, fer, aluminium nu, bitume.
Propriétés	Portants, propres, secs, non gras.
Préparation	<ul style="list-style-type: none">Coller du ruban adhésif au niveau des bords des joints. Colmater les joints profonds à l'aide d'un joint de bourrage en polyéthylène en observant les rapports suivants entre la largeur et la profondeur du joint : pour les joints étroits 1 : 1, pour les joints larges 2 : 1.Dimensionner la largeur du joint de sorte que les mouvements des composants adjacents (dilatation et pression) puissent être absorbés et que la déformation totale à long terme n'excède pas 25 %.En utilisation intérieure, les joints doivent mesurer au moins 5 mm de large, en extérieur, au moins 10 mm.Appliquer une couche d'apprêt VORANSTRICH FÜR SILICON sur le béton, le crépi, les briques.Le cas échéant, retirer les anciens joints d'étanchéité en silicone moisissés en les coupant, puis traiter avec SILICON-ENTFERNER. Pour prévenir une nouvelle attaque de moisissures, traiter le support avec un fongicide sans chlore.

Mise en œuvre



1 Avant la réalisation des joints élastiques coller du ruban adhésif au niveau des bords des joints.



2 Couper en biais la pointe de l'embout (selon la largeur de joint) et la pointe de la cartouche.



3 Injecter SCHIMMEL-STOPPER-SILICON en couche épaisse dans le joint à l'aide du pistolet à cartouche.



4 Dans les 20 minutes qui suivent, lisser avec la FUGENGLÄTTER (humidifiée avec SILICONGLÄTTMITTEL). Retirer immédiatement le ruban adhésif, lisser les bords.

Données du produit

Consommation	env. 25 ml/m pour un joint de 5 x 5 mm.
Rendement (310 ml)	env. 12 m pour un joint de 5 x 5 mm.
Température de mise en œuvre	5–40 °C.
Largeurs de joint	5–35 mm.
Temps de formation de peau	15–25 minutes.
Vitesse de vulcanisation	2 à 3 mm par jour.
Douche possible	Au bout de 24 heures.
Résistance à long terme	Au bout de 7 jours.
Déformation totale admissible (allongement permanent)	25 %.
Allongement à la rupture selon DIN EN ISO 8339	> 150 % (à -20 °C); env. 250 % (à +20 °C).
Valeur d'allongement à 100 % (DIN EN ISO 8339)	env. 0,38 N/mm ² .
Résistance à la température (chaleur sèche)	-50 °C jusqu'à max. 180 °C.
Composition	Polymère et huile de silicone, agent réticulant à base d'acétate (acide), matières de charge, diluant, agent d'adhérence, pigments colorés. Conservateur : contient du 2-octyl-2H-isothiazol-3-one.
Environnement	Très faibles émissions (EMICODE EC 1 ^{PLUS}) ;
Conditionnement	310 ml.
Durée de stockage	Dans son emballage d'origine, se conserve au moins jusqu'à la date imprimée sur l'emballage. Stocker au frais et au sec.
Teintes	Beige bahama, gris, gris argent, blanc.

Toutes les durées sont indiquées pour 15–20 °C et 65 % d'humidité relative.

Certificats

! Selon EN 15651-3 (2012) : classe XS 1 vérifiée par ift Rosenheim GmbH.

 0757	
LUGATO GmbH & Co. KG Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel 17 1983	
EN 15651-3:2012 SCHIMMEL-STOPPER-SILICON Nicht tragender Fugendichtstoff für Fugen im Sanitärbereich EN 15651-3:XS 1	
Brandverhalten:	Klasse E
Freisetzung gefährlicher Stoffe:	s. Sicherheitsdatenblatt
Vertikales Standvermögen:	≤ 3 mm
Volumenverlust:	≤ 20 %
Zugverhalten nach dem Eintauchen in Wasser (Plastisch):	NF
Mikrobiologisches Wachstum:	0
Dauerhaftigkeit:	NF

! Si nécessaire, la déclaration de performance peut être demandée, ou être téléchargée sur le site Internet www.lugato.de en allemand.

Attention

- | Pendant la mise en œuvre et le séchage, veiller à bien aérer.
- | Non recouvrable. Ne pas mettre en contact avec du bitume. Ne convient pas pour une utilisation dans les milieux thermaux et bains d'eau saline.
- | Avec les joints de dilatation, les mouvements ne doivent pas dépasser 25 % de la largeur du joint.
- | SCHIMMEL-STOPPER-SILICON contient un conservateur qui protège le mastic contre les champignons et les bactéries de manière inoffensive pour l'environnement et la santé. L'entretien et le nettoyage des joints d'étanchéité et l'absence de conditions ambiantes propices au développement des moisissures et des bactéries (p.ex. humidité de l'air élevé, encrassement par les résidus de savon, l'eau) contribuent à la longévité des joints. Attention : ne pas mettre le joint en contact avec des détergents à base de chlore.
- | Conseils d'entretien pour les joints en silicone en milieu sanitaire : rincer les joints à l'eau tiède. Éliminer les saletés grasses en ajoutant un détergent neutre, les dépôts de calcaire en ajoutant un détergent anticalcaire. Ensuite, rincer les joints à l'eau froide et éliminer les saletés résiduelles et les résidus de détergent. Sécher les joints à l'aide d'un chiffon doux absorbant. Éviter l'humidité élevée et la formation de condensat dans la salle de bains par une ventilation régulière contrôlée et en maintenant une température suffisante dans la pièce. Ne pas fermer le rideau de douche/la porte de la cabine de douche. Vérifier régulièrement l'état des joints en silicone, c'est-à-dire s'ils sont fissurés, décollés ou moisiss.
- | Pour colmater les fissures et joints recouvrables, utiliser RISS- UND FUGEN-ZU ; pour colmater les fissures recouvrables sur des enduits décoratifs, utiliser RISS-STOP WAND + FASSADE, pour les joints de raccordement recouvrables, utiliser MALERACRYL.
- | Pour les façades, utiliser WETTERSCHUTZ-SILICON WIE GUMMI; pour le PVC et pour les métaux sensibles à l'acide acétique, utiliser BAD-SILICON WIE GUMMI; pour le marbre et les pierres naturelles, utiliser MARMOR + GRANIT SILICON.
- | La réalisation de joints élastiques ne dispense pas de la réalisation de l'étanchéité sous les carreaux, p.ex. avec DUSCHABDICHUNG ou UNIVERSAL-ABDICHTUNG.

Sécurité au travail : aucun produit dangereux selon le GHS.

Éliminer le contenu/récipient dans une installation pour matières dangereuses. Ne peut pas être recouvert. Ne pas utiliser sur les supports en bitume. Pour le PVC, les panneaux de particules gainés de plastique et les métaux corrodés par l'acide acétique, utiliser BAD-SILICON ou WETTERSCHUTZ-SILICON, pour la pierre naturelle, MARMOR + GRANIT SILICON. Bien aérer lors de travaux à l'intérieur. Recycler la cartouche si elle est vide. Contient du 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Peut provoquer des réactions allergiques. Pour les peintures beige bahama et blanco, la règle suivante s'applique : Attention ! Des gouttelettes respiratoires dangereuses peuvent être projetées lors de la pulvérisation. Ne pas inhaler d'aérosols ni de brouillard de pulvérisation. *Ne pas mélanger avec l'ancienne formule. Différences de couleur possibles. Observer les indications de la fiche technique. Si nécessaire, télécharger la fiche de données de sécurité sur le site Internet www.lugato.de.

Élimination : laisser les restes durcir dans le contenant et jeter aux déchets ménagers/gravats de chantier. Recycler l'emballage quand il est vide.

Et si vous ne savez pas, vous pouvez nous demander.

Il suffit d'appeler les experts LUGATO au +49 (0)40 6 94 07-222



Dans l'industrie chimique, Responsible Care (RC) signifie l'adoption d'un comportement responsable, une initiative déployée au niveau mondial. Dans de nombreux pays, des fédérations regroupant les industries chimiques lancent des programmes RC nationaux. Dans l'initiative internationale, des milliers d'entreprises et des millions d'employés œuvrent dans ce sens. L'objectif, c'est de s'engager volontairement à dépasser les obligations légales : promouvoir la durabilité, afficher sa responsabilité envers les produits, veiller à une meilleure sécurité des usines et pour le voisinage, améliorer la protection de la santé au travail et la protection de l'environnement. En sa qualité de membre de la fédération allemande des industriels chimiques, LUGATO s'engage au respect de ces objectifs.

Les données de cette fiche correspondent à nos connaissances et notre expérience actuelles. Comme nous n'avons aucune influence sur les propriétés de certains bâtiments ni sur l'exécution des travaux, nous ne pouvons garantir que la parfaite qualité de nos produits.

Pour cette raison, en cas de doute, il convient de vérifier que le produit est approprié en effectuant un nombre de tests suffisant. Notre responsabilité directe ne peut être engagée ni par les indications faites dans cette fiche, ni suite à des conseils donnés oralement.

La publication de cette fiche technique annule les versions précédentes. Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques.

EU: LUGATO GmbH & Co. KG, Großer Kamp 1,
D-22885 Barsbüttel, ☎+49 (0)40 69407-0
l'import/service commercial Schweiz: Puag AG, Oberebenestrasse 51,
CH-5620 Bremgarten, CH-Infoline: 0848 810 800

Copyright by LUGATO. Stand 08/2022

LUGATO