

# BAD-SILICON WIE GUMMI



Dans l'aménagement des sanitaires, les exigences de qualité et de disponibilité des coloris sont élevées. Le joint silicone pour sanitaires BAD-SILICON WIE GUMMI répond à ces exigences.

## Caractéristiques du produit

- | Joint d'étanchéité en silicone alkoxy de qualité supérieure.
- | Pour répondre aux exigences élevées d'étanchéification élastique des joints dans le domaine des sanitaires.
- | Étanchéifie également les joints des baignoires ou receveurs en acrylique.
- | Se lisse facilement, sans dégager de forte odeur à la mise en œuvre, sans odeur après séchage.
- | Brillant en surface.
- | Reste souple comme du caoutchouc même après plusieurs années.
- | Contient des agents antifongiques et antibactériens.
- | Disponible en 17 teintes actuellement tendance dans les sanitaires. Teintes coordonnées aux joints SICHERHEITSFUGE FLEXIBEL et UNIVERSAL-FUGE FLEXIBEL.

**Important :** appliquer une couche d'apprêt VORANSTRICH FÜR SILICON sur les supports acryliques.

## Applications

1. Pour l'étanchéification durablement élastique des joints de raccordement, de dilatation et d'angle dans les salles de bains, les douches, les WC et les cuisines.
2. Permet également de coller des rebords de fenêtre.

Pour l'intérieur et l'extérieur.



La douche une fois terminée. Joints d'angle et de raccordement étanches et élastiques.

## Supports et préparation

Supports appropriés	Céramique, émail, verre, métaux, PVC, acrylique, polycarbonate, béton, crépi, briques, enduits adhérents (séchés à cœur, appliqués au moins 28 jours auparavant), bois.
Propriétés	Porteurs, propres, non gras, secs.
Préparation	<ul style="list-style-type: none"><li>  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.</li><li>  Mesurer 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 %.</li><li>  En utilisation intérieure, les joints doivent mesurer au moins 5 mm de large, en extérieur, au moins 10 mm.</li><li>  Poncer légèrement les métaux et les matériaux synthétiques, dégraisser à l'alcool à brûler.</li><li>  Avant application, enduire l'acrylique et les supports absorbants des pièces humides ou en extérieur d'une couche d'apprêt VORANSTRICH FÜR SILICON.</li><li>  Le cas échéant, retirer les joints d'étanchéité en silicone moisies en les coupant, puis avec le décapant pour silicone SILICON-ENTFERNER.</li></ul>

## Mise en œuvre



Étanchéification durablement élastique des joints d'angle.



Étanchéification durablement élastique des joints de sol avant de poser le receveur de douche.



Étanchéification des joints de raccordement entre le receveur et le carrelage au sol.



Dans les 10 minutes qui suivent la pose, lisser le joint avec la FUGENGLÄTTER (humidifiée avec le mastic de lissage SILICONGLÄTTMITTEL).

## Données de produit

Consommation	env. 25 ml/m pour un joint de 5 x 5 mm.
Rendement	env. 12 m pour un joint de 5 x 5 mm.
Largeur de joint	5 à 35 mm.
Température de mise en œuvre	5-40 °C.
Temps de formation de peau	env. 35 minutes.
Vitesse de vulcanisation	2 à 3 mm par jour.

## Données du produit (suite)

Résistance aux projections d'eau/à long terme	Après 24 heures/après 7 jours.
Déformation totale admissible	25 %.
Résistance à la température (chaleur sèche)	-40 °C à max. 150 °C.
Teintes	Anémone, anthracite, beige bahama, marron bali, caramel, gris granit, gris, jasmin, manhattan, marron moyen, pergamon, brun fauve, noir, gris argent, gris pierre, transparent, blanc.
Composition	Polymère et huile de silicone, agent réticulant alkoxy (neutre), matières de charge, conservateur (agent biocide : Butylbenzothiazolinon (BBIT)), agent d'adhérence, stabilisateur, catalyseur, pigments. Transparent : sans pigments.
Environnement	très faibles émissions <sup>PLUS</sup> (EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> ).
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. Toutes les durées sont indiquées pour 15-20 °C et 65 % d'humidité relative.

## Certificats

- | Selon EN 15651-1 (2012) : classe 25LM vérifiée par SKZ-TeConA GmbH.
- | Selon EN 15651-2 (2012) : classe 25LM vérifiée par SKZ-TeConA GmbH.
- | Selon EN 15651-3 (2012) : classe XS 1 vérifiée par SKZ-TeConA GmbH.

	
20	
<b>LUGATO GmbH &amp; Co. KG</b> Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel 9871-F	
EN 15651-1:2012 01213 SILICONE POUR SANITAIRES Mastic pour joints pour des usages non structuraux pour éléments de façade, intérieurs et extérieurs Type : F EXT-INT-CC Conditionnement : procédé A Matériaux de support : verre/aluminium sans couche d'apprêt	
Comportement au feu :	classe E
Dégagement de substances dangereuses :	voir la fiche de sécurité
<b>Étanchéité à l'eau/à l'air :</b>	
Résistance au fluage :	≤ 2 mm
Perte de volume :	≤ 10 %
Comportement à la traction (précontrainte/eau) :	pas de défaillance
Propriétés de traction du module sécant/-30 °C :	≤ 0,9 MPa
Comportement à la traction (précontrainte/-30 °C) :	pas de défaillance
Durabilité :	essai réussi

	
20	
<b>LUGATO GmbH &amp; Co. KG</b> Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel 9871-G	
EN 15651-1:2012 01213 SILICONE POUR SANITAIRES Mastic pour joints pour des usages non structuraux pour éléments de façade, intérieurs et extérieurs Type : GCC Conditionnement : procédé A Matériaux de support : verre/aluminium sans couche d'apprêt	
Comportement au feu :	classe E
Dégagement de substances dangereuses :	voir la fiche de sécurité
<b>Étanchéité à l'eau/à l'air :</b>	
Résistance au fluage :	≤ 2 mm
Perte de volume :	≤ 10 %
Résistance à l'eau et aux UV (cond. proc. B) :	pas de défaillance
Reprise élastique :	≥ 70 %
Propriétés de traction du module sécant/-30 °C :	≤ 0,9 MPa
Comportement à la traction (précontrainte/-30 °C) :	pas de défaillance
Durabilité :	essai réussi

	
20	
<b>LUGATO GmbH &amp; Co. KG</b> Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel 9871-S	
EN 15651-3:2012 01213 SILICONE POUR SANITAIRES Mastic pour joints pour des usages non structuraux pour usage sanitaire Type : S Conditionnement : Procédé A Matériaux de support : verre/aluminium sans couche d'apprêt	
Comportement au feu :	Classe E
Dégagement de substances dangereuses :	voir la fiche de sécurité
<b>Étanchéité à l'eau/à l'air :</b>	
Résistance au fluage :	≤ 2 mm
Perte de volume :	≤ 10 %
Comportement à la traction (précontrainte/eau) :	pas de défaillance
Croissance des micro-organismes :	1
Durabilité :	essai réussi

| Si nécessaire, la déclaration de performance peut être demandée, ou être téléchargée sur le site Internet [www.lugato.de](http://www.lugato.de) en allemand.

## Attention

- | Non recouvrable. Pour colmater les fissures recouvrables, utiliser, RISS- UND FUGEN-ZU ; pour les joints de raccordement recouvrables, utiliser MALERACRYL.
- | Ne convient pas aux supports bitumineux, pour les saunas/hammams, pour les zones immergées ou pour coller des objets non absorbants.
- | Pour utilisation en zone immergée et dans les saunas, utiliser SUPER DICHT ; pour les pierres naturelles, utiliser MARMOR + GRANIT SILICON ; sur les supports bitumineux, utiliser SCHWARZER BLOCKER DICHTMASSE ; pour coller les objets non absorbants, utiliser BOMBENFEST.
- | 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 moisis.

**Sécurité du travail :** non soumis à l'obligation d'identification selon le GHS.

Éliminer les saletés grossières avec une éponge en cellulose, puis éliminer les restes à l'eau et au savon-pâte. Ne pas laisser sécher sur la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement soigneusement à l'eau. Le cas échéant, consulter un médecin. Pour les peintures gris granit et blanco, la règle suivante s'applique : Attention ! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. Si nécessaire, demander la fiche de données de sécurité ou la télécharger sur le site Internet [www.lugato.de](http://www.lugato.de) en allemand.

**Élimination :** laisser les restes durcir dans le contenant, jeter aux déchets ménagers/gravats de chantier. Vider, puis recycler l'emballage.

## 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 07/2023

# LUGATO