

GLASKLAR-SILICON WIE GUMMI



Vitrification et étanchéification transparentes et élastiques pour fenêtres et portes.

Caractéristiques du produit

- | Caoutchouc acétique de qualité supérieure.
- | Transparent, ultra-élastique, résistant aux UV et aux intempéries.
- | Adhère particulièrement bien sur le verre, le bois, l'aluminium et autres métaux.

Important : les joints d'étanchéité au silicone ne peuvent pas être recouverts. Pour cette raison, pour les joints de jonction, p. ex. entre les fenêtres en bois et la maçonnerie, utiliser RISS- UND FUGEN-ZU.

Utilisation

1. Pour la vitrification et l'étanchéification des fenêtres et portes en bois, en aluminium et autres métaux.
2. Pour étanchéifier les vitres profilées, les vitrines.
3. Pour coller les petits bois de fenêtres et les ornements en verre.

Pour l'intérieur et l'extérieur.



Étanchéification d'une feuillure de fenêtre entre la vitre et le châssis en aluminium.

Supports et préparation

Adaptés	Verre, bois, céramique, béton, crépi, ouvrage en maçonnerie, couches adhérentes (séchées à cœur, appliquées au moins 28 jours auparavant), aluminium anodisé, inox.
Supports non adaptés	PVC.
Propriétés	Cohésif, propre, sans graisse, sec.
Préparation	Dégraisser le verre, les métaux à l'alcool. Masquer les bords du joint avec du ruban adhésif. Appliquer une première couche d'apprêt VORANSTRICH FÜR WIE GUMMI UND MARMOR + GRANIT SILICON sur le béton, le crépi, les ouvrages en maçonnerie.

Mise en œuvre



Étanchéification d'une feuillure de fenêtre entre la vitre et le châssis en bois.



Étanchéification entre le cadre de la fenêtre et l'appui de fenêtre.

Caractéristiques du 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.
Température de mise en œuvre	5-40 °C.
Temps de formation de peau	env. 20 minutes.
Stabilité	jusqu'à une largeur de joint de 20 mm.
Vitesse de vulcanisation	2 mm par jour.
Résistance à la charge permanente	au bout de 7 jours.
Déformation totale admissible (allongement à long terme)	25 %.
Élongation à la rupture (DIN EN ISO 8339)	>150 % (à -20 °C); env. 250 % (à +20 °C).
Allongement à la contrainte maximale (DIN EN ISO 8339)	env. 0,35 N/mm ² .
Résistance à la température (chaleur sèche)	-40 °C jusqu'à max. 150 °C.
Composition	polymère de silicone, plastifiants en silicone, agent de réticulation acétate (réticulation acétique), diluants, conservateur (principe actif biocide : Seanine, agent d'adhérence, catalyseur.

Caractéristiques du produit (suite)

Environnement	sans solvants.
Conditionnement	310 ml.
Durée de stockage	dans son emballage d'origine, se conserve au moins jusqu'à la date imprimée. Stocker au frais et au sec. Toutes les durées sont indiquées pour 15-20 °C et 65 % d'humidité relative.
Teinte	transparent.

Certificats

Selon EN 15651-2 (2012) : classe 25 LM vérifiée par ift Rosenheim GmbH (Allemagne).

 NB 0757	
LUGATO GmbH & Co. KG Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel 17 2060	
EN 15651-2:2012 GLASKLAR-SILICON WIE GUMMI Nicht tragender Dichtstoff für Verglasungen EN 15651-2:G25LM	
Brandverhalten:	Klasse E
Freisetzung gefährlicher Stoffe:	s. Sicherheitsdatenblatt
Vertikales Standvermögen:	≤ 3 mm
Volumenverlust:	≤ 40 %
Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht:	NF
Rückstellvermögen:	≥ 60 %
Dauerhaftigkeit:	NF

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

À noter

- ! Ne peut pas être recouvert.
- ! Ne pas mettre en contact avec du bitume.
- ! Pour le marbre et les pierres naturelles, utiliser le silicone MARMOR + GRANIT.
- ! Pour les joints de dilatation, les mouvements ne doivent pas dépasser 25 % de la largeur du joint.
- ! Bien aérer pendant l'application en intérieur.

Sécurité au travail :



Attention

4,5-Dichlor-2-Octyl-2H-Isotiazol-3-on. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Contient un mélange réactionnel de sébacate de Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl)sebacat, Methyl-1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidylsebacat. Peut produire une réaction allergique.. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage protection. **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Recueillir le produit répandu. Si nécessaire, demander la fiche de données de sécurité ou la télécharger sur le site Internet www.lugato.de en allemand.

Élimination : Laisser durcir le contenu résiduel et l'éliminer comme déchet ménager ou déchet 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 l'engagement volontaire 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.

LUGATO GmbH & Co. KG,
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel,
Service technique, tél. : +49 (0)40 69 40 7 - 222, technik@lugato.de
www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Version 03/2022

LUGATO