

# LUGATO

## FUGENGRAU



Mortier de jointoiement pour joints gris ciment pur des revêtements en céramique de max. 15 mm de largeur, et sur supports parfaitement stables.

### Caractéristiques du produit

- | Pour réaliser des joints gris ciment avec des revêtements en céramique.
- | Résiste à l'eau et au gel.
- | Largeur de joint max. de 2-15 mm.
- | Qualité CG 1 conf. à l'EN 13888.
- | Teinte accordée à WIE GUMMI BAD-SILICON et WIE GUMMI WETTERSCHUTZ-SILICON.

### Applications

- Pour réaliser les joints de carrelages muraux et au sol.
- Pour usage intérieur et extérieur.



Convient parfaitement pour les joints même des carreaux de petit format.

## Supports et préparation

<b>Généralités</b>	Avant de réaliser les joints, laisser durcir la colle du carrelage conformément aux instructions de l'emballage, pendant 2 à 3 semaines pour un mortier.
<b>Matériaux du revêtement</b>	Carrelages muraux et au sol.
<b>Propriétés des joints</b>	Propres, humidité et profondeur uniformes.
<b>Préparation des joints</b>	Gratter pour éliminer le mortier ou la colle dans les joints. Humidifier les supports absorbants et les bords des carreaux. Réaliser immédiatement les joints.

## Mise en œuvre



1

Mélanger le contenu du sac (5 kg) dans env. 0,9 l d'eau propre. Au bout de 5 min., bien mélanger à nouveau.



2

Remplir à fleur les joints au FUGENGRAU à l'aide d'une raclette en caoutchouc ou d'un plateau à éponge. Racler le surplus.



3

Laisser le mortier durcir. Nettoyer avec une éponge humide. Passer l'éponge plusieurs fois pour nettoyer.



4

Polir le carrelage à l'aide d'un chiffon humide dès que le mortier a durci.

**Travaux suivants :** au bout de 3 jours, finir en réalisant des joints élastiques en bordure, dans les angles, au niveau des joints raccordement et de dilatation avec WIE GUMMI BAD-SILICON en intérieur, avec WIE GUMMI WETTERSCHUTZ-SILICON en extérieur.

## Données du produit

Consommation, rendement selon le format des carreaux, la largeur et la profondeur des joints

Format des carreaux et des dalles/profondeur des joints*	Largeur des joints	Consommation	Rendement pour 5 kg de mortier de jointoiment FUGENGRAU
5 x 5 cm/5 mm	2 mm	env. 0,66 kg/m <sup>2</sup>	env. 7,5 m <sup>2</sup>
10 x 10 cm/5 mm	3 mm	env. 0,49 kg/m <sup>2</sup>	env. 10,2 m <sup>2</sup>
10 x 20 cm/6 mm	3 mm	env. 0,44 kg/m <sup>2</sup>	env. 11,4 m <sup>2</sup>
20 x 20 cm/6 mm	4 mm	env. 0,39 kg/m <sup>2</sup>	env. 12,8 m <sup>2</sup>
20 x 25 cm/6 mm	3 mm	env. 0,27 kg/m <sup>2</sup>	env. 18,5 m <sup>2</sup>
30 x 30 cm/8 mm	5 mm	env. 0,44 kg/m <sup>2</sup>	env. 11,4 m <sup>2</sup>
40 x 40 cm/10 mm	5 mm	env. 0,41 kg/m <sup>2</sup>	env. 12,2 m <sup>2</sup>
30 x 60 cm/10 mm	5 mm	env. 0,41 kg/m <sup>2</sup>	env. 12,2 m <sup>2</sup>
60 x 60 cm/10 mm	3 mm	env. 0,16 kg/m <sup>2</sup>	env. 31,2 m <sup>2</sup>

\* = épaisseur d'joints

## Données du produit (suite)

Temps de mise en œuvre (vie en pot)	1 heure.
Température de mise en œuvre	5–25 °C.
Praticable	Au bout de 24 heures env. Toutes les durées sont indiquées pour 15–20 °C et 65 % d'humidité relative.
Composition	cementi standard, riempitivi calcitici, pigmenti.
Environnement	Très faibles émissions <sup>PLUS</sup> (EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> ).
Conditionnement	20 kg, 5 kg, 1 kg.
Durée de stockage	env. 18 mois dans l'emballage intact. Stocker au sec.

## Attention

Nous recommandons l'utilisation d'UNIVERSAL-FUGE FLEXIBEL à l'extérieur et au-dessus des chauffages au sol. L'utilisation fréquente ou à long terme de nettoyeurs acides attaque les mortiers de jointoiement à base de ciment. Pour le nettoyage général du carrelage ou des surfaces, utiliser de préférence des produits de nettoyage neutres ou alcalins. Vider, puis recycler l'emballage.

### Sécurité au travail :



Provoque une irritation cutanée. Provoque des lésions oculaires graves. Peut irriter les voies respiratoires. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. **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. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale. GISCODE ZP1. Ce produit contient du ciment et présente une forte réaction alcaline au contact de l'humidité. Éviter toute formation de poussière et toute projection de mortier. Si nécessaire, télécharger la fiche de données de sécurité sur le site Internet [www.lugato.de](http://www.lugato.de).



Danger

Élimination : 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 01/2024

