

# LUGATO

## Затирка для широких швов



Для заделки швов шириной от 5 до 20 мм на полу на стабильных основаниях.

### Особенности

- | Специальный раствор для заделки швов шириной от 5 до 20 мм.
- | С двойным эффектом: в зависимости от количества добавленной воды используется для заделки швов на стене или на полу.
- | Водостойкий и устойчивый к колебаниям мороза и оттепели.
- | Соответствует качеству CG 1 по Европейской норме EN 13888.
- | Серый цвет соответствует цветовому оттенку санитарного силикона LUGATO WIE GUMMI BAD-SILICON и атмосферостойкого силикона LUGATO WETTERSCHUTZ-SILICON.

### Применение

1. Для заделки швов напольных плиток всех размеров и плит «котто» на стабильных основаниях. Для внутренних и наружных работ, также для применения под водой.
2. Для заделки швов на клинкерной и облицовочной кладке, бетонных блоках.
3. Для заделки швов на напольных плиточных облицовках на деформирующихся основаниях или снаружи помещений при добавлении пластификатора LUGATO FLEX-FUGE, например, на гидроизоляции, на подогреваемых бесшовных полах, на фасадах.



Идеально подходит для заделки швов на крупноформатной плитке на полу.

## Основы и их подготовка

<b>Общее</b>	Перед заделкой швов дать затвердеть плиточному клею в течение времени, соответствующего указанному на этикетке, а раствору для укладки плитки толстослойным способом - 2-3 недели.
<b>Подходящие материалы покрытия</b>	Клинкерные плиты для пола, плиты «котто», керамогранит, плитка типа «кабанчик», бордюры, керамическая плитка.
<b>Структура швов</b>	Чистые, равномерно влажные, одинаковой глубины. Слегка и равномерно влажные, но не мокрые. Поверхность должна быть обезжиренной.
<b>Подготовка швов</b>	Удалить попавший в швы раствор или клей. Впитывающие края плиток смочить. Затем немедленно заделать швы.

## Обработка



1

### Применение как раствор для заделки швов (применение 1):

содержимое мешка (20 кг) размешать мешалкой в 4 л чистой воды или 3,8 л пластификатора FLEX-FUGE. Через 5 мин. перемешать еще раз.



2

Затереть раствор резиновой теркой в швы по диагонали. Остатки материала удалить. Дать раствору затвердеть (при пробе пальцем, на пальце не должно оставаться следов раствора).



3

Поверхность плитки протереть влажной губкой. Губкой проводить только в одном направлении, слегка надавливая.



4

Губку многократно промыть водой и хорошо отжать. Остатки раствора удалить на следующий день мягкой тряпкой или влажной губкой.

Применение	Обработка
1	См. иллюстрации 1-4 .
2	<u>Замешивание:</u> размешать содержимое мешка (20 кг) в 3 л воды. <u>Обработка:</u> нанести раствор расшивкой и разгладить.
3	<u>Замешивание:</u> размешать содержимое мешка (20 кг) в 3,8 л пластификатора FLEX-FUGE. <u>Обработка:</u> как и при применении 1. Благодаря добавлению FLEX-FUGE повышается клеящая способность, поэтому чистить плитку нужно сразу перед тем как раствор высохнет! Инструменты тут же промыть водой!

**Последующие работы:** угловые, стыковочные, деформационные швы через 3 дня эластично заделать силиконом для душевых и ванных LUGATO WIE GUMMI BAD-SILICON внутри помещений и атмосферостойким герметиком LUGATO WIE GUMMI WETTERSCHUTZ-SILICON снаружи.

## Технические данные по продукту

Расход и эффективность, в зависимости от размера плитки и ширины шва (глубина шва 10 мм)

Размер плитки и плит	Ширина шва	Расход	Эффективность 20 кг материала
15 x 15 см	5 мм	ок. 1,1 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 18 м <sup>2</sup>
20 x 10 см	5 мм	ок. 1,3 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 15 м <sup>2</sup>
20 x 20 см	8 мм	ок. 1,3 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 15 м <sup>2</sup>
24 x 11,5 см	8 мм	ок. 1,8 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 11 м <sup>2</sup>
24 x 15 см	5 мм	ок. 0,9 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 22 м <sup>2</sup>
30 x 30 см	8 мм	ок. 0,9 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 22 м <sup>2</sup>
30 x 60 см	15 мм	ок. 1,3 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 15 м <sup>2</sup>
33 x 33 см	12 мм	ок. 1,2 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 17 м <sup>2</sup>
40 x 40 см	10 мм	ок. 0,8 кг/мм <sup>2</sup>	ок. 25 м <sup>2</sup>

<b>Цвета</b>	20 кг: серый, серебряно-серый; 5 кг: антрацит, бежевый, темнокоричневый, серый, серебряно-серый
<b>Открытое время</b>	1-2 часа
<b>Температура работы</b>	5-30 °С
<b>Время, через которое можно ходить по основанию</b>	через 12 часов. Время относится к температуре 15-20 °С и относительной влажности 65 %
<b>Состав</b>	стандартный цемент, кальцитовые и кварцевые наполнители, пигменты, органические средства повышающие качество, стабилизаторы
<b>Экология</b>	имеет очень малую эмиссию <sup>PLUS</sup> (EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> R)
<b>Расфасовка</b>	мешки 20 кг, 5 кг
<b>Срок хранения</b>	в фирменной упаковке 18 месяцев. Хранить в сухом месте

## Внимание

- ! Разница в оттенках, указанных на этикетке и затвердевшего раствора обусловлены типографской техникой. Разница может возникнуть, например, в результате обработки, различной впитывающей способности плитки и основания. В этом мы не даем гарантии.
- ! При использовании пористых, шероховатых, тонкопористых покрытых глазурью покрытий рекомендуется пробное заделывание швов, т. к. пигменты могут перейти на плитку.
- ! При заделывании швов на полу предпочтительнее использовать растворы темного цвета.
- ! Для натурального камня использовать эластичную затирку LUGATO UNIVERSAL-FUGE.
- ! Использование пластификатора к раствору не заменяет необходимость нанесения гидроизоляции под плитку, например, гидроизоляции для душевых и ванн LUGATO DUSCHABDICHTUNG.
- ! Могут быть изменения в цветовых оттенках.

**Техника безопасности:** раздражающее вещество Xi. Представляет серьёзную опасность повреждения глаз. Раздражает кожу и органы дыхания. Не давать детям. Не вдыхайте пыль. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При проглатывании немедленно обратиться к врачу, имея при себе упаковку или этикетку. Во время работы надевать защитные перчатки (например, хлопчатобумажные перчатки с нитриловой пропиткой) и защитные очки/щиток для лица. GISCODE ZP1. Продукт содержит цемент и вступает в сильную щелочную реакцию с водой (прибл. показатель pH 12-13). Избегать пылеобразования и брызг раствора. При необходимости запросить лист безопасности.

Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции. Содержащаяся в данном документе информация основывается на наших знаниях и опыте, но при этом ее следует рассматривать только как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определённой цели, следует проверить его на адекватность предусмотренному виду использования, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала. Информация из этого технического листа либо устные рекомендации/консультации не могут служить основанием для привлечения к юридической ответственности. При использовании продукта также необходимо руководствоваться существующими строительными нормами и соблюдать технику безопасности. С появлением этого технического листа, все предыдущие технические листы становятся недействительными. Оставляем за собой право на изменения.



Международная программа Responsible Care ("Ответственная забота") – это добровольная масштабная инициатива представителей химической промышленности, направленная на улучшение и повышение уровня технической безопасности, охраны труда и экологии, а также совершенствование продукции и процессов производства. Компания LUGATO в рамках своего членства в Ассоциации немецкой химической промышленности ответственно относится к соблюдению этих правил.