

LUGATO

Стандартный надежный плиточный клей



Для оптимальной укладки плитки на стены и пол на стабильные основания, например, штукатурку и цементный бесшовный пол.

Особенности

- | Фирменный клей высшего качества.
- | Тонкослойный клей качества С1Т по Европейской норме EN 12004.
- | Клей для наклеивания плитки на стены и пол на стабильные основания, водостойкий и устойчивый к перепадам мороза и оттепели.
- | Даже плитка размером 20 x 30 см не сдвигается ни на миллиметр.
- | Быстро затвердевает: уже через сутки можно заделывать швы и ходить по полу.
- | Для применения на стене и полу.
- | Для внутреннего и наружного применения, а также под водой.

Специальные применения: для высокоэластичной, водонепроницаемой клейки с высокой клеящей способностью необходимо добавить к клею пластификатор "хорошая смесь" GUTE MISCHUNG, например, для наклеивания плитки на основания из ПВХ или новой плитки на старую вне помещений.

Внимание: для наклеивания плитки и плит из мрамора и гранита рекомендуем использовать систему компании LUGATO по укладке плитки и заделке швов для мрамора и гранита.



Заделывать швы и ходить по плиточному полу можно уже через 24 часа.

Основы и их подготовка

Подходящие основания: керамическая плитка размером до 30 x 30 см, плитка типа «кабанчик», мозаика, клинкерная плита для настила пола, ободок.

Свойства основания: ровное, способное нести нагрузку, чистое, без трещин, не мокрое, без разделяющих загрязнений, например, масла для опалубки. Удалить гипсовую или цементную пленку, не держащуюся краску, обои, обойный клей. Неровности до 5 мм выравняются при помощи клея, большие неровности на полу, например, при помощи самовыравнивающейся смеси LUGATO FLIESST+FERTIG, а на стене при помощи ремонтного раствора LUGATO RONBAUSPACHTEL INNEN.

Основания / продукт компании LUGATO	Требования	Добавка пластификатора GUTE MISCHUNG в клеевую смесь	Загрунтовать грунтовкой (LUGATO BESTE BASIS)
Краска (внутри помещений)	Прочно держащаяся, водостойкая. Зашлифовать.	+	
Бетон	Очистить от масла для опалубки, бетону должно быть мин. 6 мес., при добавлении пластификатора GUTE MISCHUNG - мин. 3 мес.		
Плиточные покрытия внутри и снаружи	Чистые.	+	
Наливной пол FLIESST&FERTIG	Пригоден без дополнительной подготовки.		
Гипсоволокнистые, гипсостроительные плиты	Укрепить в соответствии с инструкцией изготовителя, обеспылить.		X
Гипсовая штукатурка	Толщина не менее 10 мм, старше 4 недель, при добавлении GUTE MISCHUNG - старше 2-х недель.		X
Покрытые синтетической смолой рабочие плиты	Зашлифовать.	+	
Газобетон	Обеспылить.		X
Покрытия из ПВХ	Прочно приклеены на твердые основания и зашлифованы.	+	
Известково-цементная, цементная штукатурка	Толщина слоя не менее 10 мм, старше 4-х недель, при добавлении GUTE MISCHUNG - старше 2-х недель.		
Цементная стяжка	Старше 4-х недель, при добавлении GUTE MISCHUNG - старше 2-х недель.		

+ рекомендуется вместо воды добавлять в клеевой раствор пластификатор LUGATO GUTE MISCHUNG

x - необходимо грунтовать

Обработка



1

Содержимое мешка (25 кг) размешать в 6,5-7 л чистой воды или в 8,5 кг пластификатора GUTE MISCHUNG. Через 5 минут еще раз перемешать.



2

Нанести клей на поверхность и прочесать зубчатой кельмой. Снаружи и под водой использовать метод клейки без пустот - наносить клей также и на обратную сторону плитки.



3

Приклеивать и править плитку в течение 20 минут.



4

На полу простучать плитки резиновым молотком. Заделывать швы можно уже через 24 часа.

Технические данные по продукту

Расход и эффективность в зависимости от размера плитки и шага зубчатой кельмы

Размер плитки и плит/ длина кромки	Размер зубов зубчатой кельмы	Расход	Эффективность 25 кг материала
до 5 см	3 x 3 x 3 мм	1,4 кг/м ²	ок. 18 м ²
5-15 см	4 x 4 x 4 мм	1,8 кг/м ²	ок. 14 м ²
10-20 см с профилем на обратной стороне	6 x 6 x 6 мм	2,6 кг/м ²	ок. 10 м ²
больше 20 см	8 x 8 x 8 мм	3,8 кг/м ²	ок. 7 м ²

Расход и эффективность стандартного клея в комбинации с GUTE MISCHUNG в зависимости от области применения см. технический лист продукта GUTE MISCHUNG.

Жизнеспособность приготовленной смеси в емкости	4-5 часов
Температура работы	5-25 °С
Открытое время клея	20 минут
Температуростойкость клейки	от -25 до 70 °С
Время, через которое можно ходить по основанию/ подвергать его нагрузке	через 1 день / через 5 дней
Перерыв в работе, прежде чем заделывать швы продуктами компании LUGATO	через 1 день
Предел прочности на растяжение при изгибе по норме DIN 18555,3	3,6 Н/мм ²

Технические данные по продукту (продолжение)

Предел прочности на сжатие по нормe DIN 18555,3	15 Н/мм ²
Огнеупорность	класс А 1
Состав	стандартный цемент, кварцевый песок, кальцитовые наполнители, синтетические добавки, пеногаситель, вещества регулирующие схватываемость
Экология	без волокон и кварцевой муки. GISCODE ZP1
Расфасовка	мешки 25 кг, 5 кг
Срок хранения	в фирменной упаковке 18 месяцев. Хранить в сухом месте. Все временные показатели рассчитаны на температуру 20 °С и 65% атмосферной влажности

Сертификаты

Испытан как С1Т клей по Европейской нормe EN 12004 исследовательским институтом в городе Гроссбургведель.

Внимание

Более высокие температуры ускоряют, а низкие замедляют процесс затвердевания.

Техника безопасности: Xi (раздражающий).

Представляет серьёзную опасность повреждения глаз. Раздражает органы дыхания и кожу. 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 имеет щелочную реакцию при контакте с влажностью (прибл. показатель рН 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.