

LUGATO

Двухкомпонентная смола для заделки трещин



Для заделки трещин на бесшовных полах.

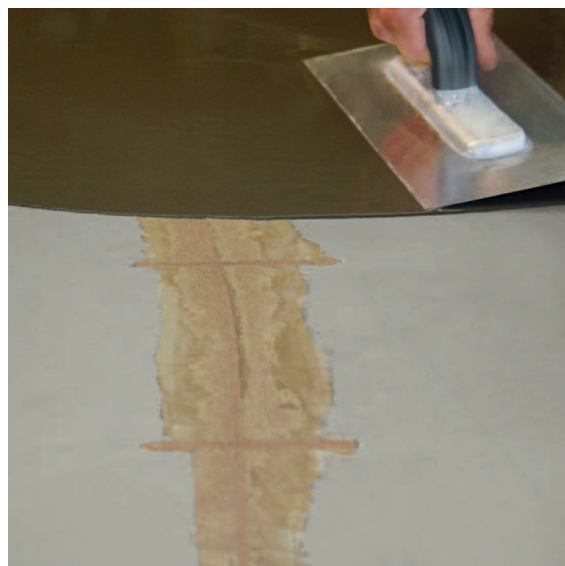
Особенности

- | Способная к разливу двухкомпонентная полиэфирная смола.
- | С очень хорошей текучестью, глубоко внедряется в стяжку.
- | Быстро затвердевает и хорошо выдерживает нагрузку.
- | Перекрывает трещины без зазоров.
- | Годится и для применения на стяжках для теплых полов.
- | Время обработки и затвердения можно регулировать добавлением различного количества отвердителя.
- | + 20 металлических волнообразных анкеров.

Применение

1. Для надежного закрытия трещин в бетоне, в цементных и сульфатно-кальциевых стяжках (с подогревом/без подогрева) с дополнительным усилением в виде волнообразных анкеров.
2. Для ремонта повреждений/отколов в бетоне, в натуральных каменных и бетонных блоках, на керамическом покрытии.
3. Для монтажа дюбелей, анкеров-профилей и резьбовых стержней.

Для применения внутри и снаружи.



Закрытие трещин перед укладкой плитки или выравниванием пола с помощью 2х-компонентной смолы LUGATO 2K-RISSVERGUSSHARZ.

Основы и их подготовка

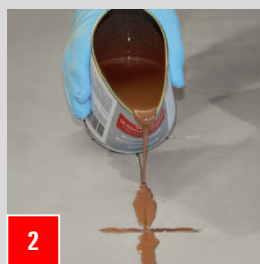
Подходящие основания	Стяжки на цементной и гипсовой основе, натуральный камень, бетонные блоки, керамическое покрытие.
Свойства основания	Сухое, прочное, чистое, без мешающих сцеплению загрязнений, например, масла для опалубки
Подготовка основания	Расширить трещины до 5 мм, каждые 20 см нанести поперечные разрезы (глубина разреза ок. 50% от толщины стяжки), удалить пыль. Уложить волнообразные анкеры.

Обработка



1

Размешать смолу. Добавить отвердитель. Размешать смолу и отвердитель до однородной массы. Не забыть положить волнообразные анкеры в поперечные разрезы!



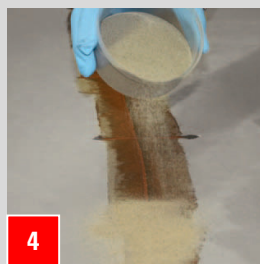
2

Заполнять трещины заподлицо. При необходимости помочь растеканию с помощью кельмы.



3

Излишки продукта тут же удалить кельмой.



4

На свежий слой посыпать высушенный в огне кварцевый песок. Не нагружать трещины до полного затвердевания. Излишки песка после затвердевания смести.

Время обработки: при добавлении всего отвердителя в упаковку смолы - около 10 минут, при добавлении половины общего количества отвердителя - около 15 минут. При частичном использовании смолы следует соответственно уменьшить количество отвердителя.

При использовании для ремонта (применение 2): смолу RISSVERGUSSHARZ нанести кистью или шпателем на обе поврежденные поверхности. Отломанную часть и основание соединить и зафиксировать до момента полного высыхания. Выступающую смолу тут же удалить.

При использовании для монтажа дюбелей (применение 3): из отверстий удалить пыль и заполнить на 2/3 смолой RISSVERGUSSHARZ. Расположить дюбель, анкер или резьбовой стержень. Излишки материала удалить и при необходимости посыпать песком.

Обратить внимание на указания в разделе безопасность работы.

Технические данные по продукту

Расход	зависит от глубины и ширины трещины
Время обработки	ок. 10-15 минут, в зависимости от количества отвердителя
Температура обработки (основание, окружающая среда и материал)	5-30 °С
Плотность	1,7 кг/л
Может выносить нагрузку/можно шлифовать	через ок. 45-60 минут, в зависимости от количества отвердителя
Может выносить полную нагрузку	через ок. 18-24 часа, в зависимости от количества отвердителя
Температуроустойчивость после высыхания	50 °С
Огнеупорность	класс F
Цвет	в зависимости от количества отвердителя от бежевого до красно-коричневого
Состав	смола содержит полиэфирную смолу отвердитель содержит дибензоилперекись
Расфасовка	1 кг смолы, 30 г отвердителя (в тубике), 20 штук волнообразных анкеров в комбинированной упаковке
Срок хранения	в закрытой оригинальной упаковке использовать до – см. этикетку. Хранить в сухом, прохладном месте. Все данные времени относятся к температуре 20 °С и относительной влажности 65%. Высокие температуры ускоряют, низкие температуры замедляют время обработки

Внимание

- ! После замешивания материал сильно нагревается.
- ! Не заливать конструкционные и разделяющие здания швы.
- ! У стяжек с подогревом перед нанесением поперечных разрезов узнать глубину и положение нагревающих труб.

Техника безопасности:

Общее:

При работе с продуктом не курить, не пить и не употреблять пищу. Держать вдали от питьевой воды и продуктов питания. Избегать контакта с глазами и кожей. Перед перерывом и в конце работы тщательно мыть руки.

Согласно правилам обращения с опасными веществами подлежит обязательной маркировке (V):

Компонент смола: воспламеняющееся вещество. Держать вдали от детей. При проглатывании немедленно обратиться к врачу, имея при себе упаковку или этикетку.

Компонент отвердитель: (Xi) Раздражающий. (O) Окислитель.

Содержит дибензоилперекись. Может вызвать пожар. Вызывает раздражение слизистой оболочки глаз. При контакте с кожей возможна аллергическая реакция. Держать вдали от детей. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза немедленно промыть глаза водой и обратиться к врачу.

Обеспечить надежное устранение отходов и упаковки. При выполнении работ пользоваться подходящей защитной одеждой, перчатками и защитными очками/маской для лица. Не смешивать с восстанавливающими агентами. Утилизацию содержимого и упаковки производить в соответствии с правилами утилизации опасных отходов. Хранить в хорошо закрытом состоянии и в прохладном месте. При попадании в рот немедленно обратиться к врачу и показать ему упаковку или же этикетку. При необходимости запросить информацию по обеспечению 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.