



Spiralankermörtel M20

Раствор шовный с высокой сульфатостойкостью для фиксации спиральных анкеров

Цвет	Прочность	Зерно	Доступные позиции	
			Кол-во на палете	42
			Единица упаковки	25 кг
			Тип упаковки	мешок полиэтиленовый
			Код упаковки	25
			Арт. №	
grau / серый	M20	1 мм	1028	■

Расход



~ 1,7 кг на л заполняемого объема

Точный расход определить путем пробного нанесения на образец поверхности достаточной площади.

Область применения



- фиксация спиральных анкеров для армирования трещин в каменной кладке

Свойства

- 1-компонентный продукт
- Возможность машинного нанесения
- Хорошая боковая адгезия
- Высокая сульфатостойкость и низкое содержание активных щелочей (SR/NA)
- Содержит полимерные добавки

Технические параметры продукта

Количество воды затворения	14,0 - 14,5 % (соотв. ~ 3,5 л/25 кг)
Класс пожарной опасности	A1
Прочность на сжатие (через 28 дней)	≥ 20 Н/мм ²
Макс. размер зерна	1 мм
Независимый контроль	GG-Cert
Плотность свежей смеси	~ 2,0 кг/дм ³

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

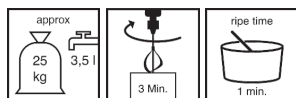
Возможные системные продукты

- **Spiralanker (4331)**

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть прочной, чистой и свободной от пыли.
- **Подготовка поверхности**
Глубина шва не менее 6 см
Зашлифованные боковые поверхности швов могут привести к образованию трещин по кромке шва.

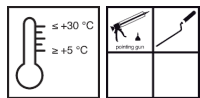
Подготовка материала



- **Замешивание**
В чистую емкость для приготовления раствора залить воду и всыпать сухую смесь. Тщательно перемешать строительным миксером в течение ~ 3 минут до однородного состояния и получения рабочей консистенции.
Время созревания: ~ 1 минута
Еще раз перемешать, при необходимости добавив немного воды.



Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +30 °C. Низкие температуры увеличивают, высокие сокращают время жизнеспособности и отверждения.

■ Время пригодности к применению (+20 °C)

~ 60 минут

Предварительно смочить открытый и очищенный шов.

Уложить в шов первый слой раствора, избегая образования пустот, и вдавить в него спиральный анкер посередине.

Затем "свежее по свежему" уложить второй слой раствора (при работе с лицевой кладкой - не доходя 2 см до уровня лицевой поверхности); при укладке избегать образования пустот, уплотнить раствор при помощи расшивки.

Технологический перерыв перед нанесением следующего слоя не менее 24 часов.

Указания по применению

Схватившийся раствор нельзя сделать вновь пригодным для применения путем добавления в него воды или свежей смеси.

Поверхность свеженанесенного раствора в течение минимум 4 дней защищать от преждевременного высыхания, воздействия мороза и дождя.

Общие указания

Может содержать следы пирита (сульфида железа).

Не применять на основаниях, содержащих гипс!

Указанные параметры продукта получены в лабораторных условиях при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

Смесь с низким содержанием хроматов согласно директиве RL 2003/53/EG.

Вода затворения должна по качеству соответствовать питьевой воде.

Щелочные вяжущие вещества могут оказывать разъедающее действие на цветные металлы.

Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.

При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.

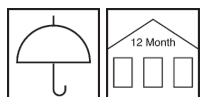
Рабочий инструмент / очистка



Строительный миксер, шовный пистолет, расшивка.

Очищать инструмент водой до застывания раствора.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте. Срок хранения 12 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям.

Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что

вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой в

договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.