Техническая информация о продукте

Эластичный быстрый раствор для швов

CODEX X-TEC

Эластичный, цементный раствор для швов шириной 2-20 мм, цвет бриллиантовый

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Быстро отверждаемый, эластичный, улучшенный синтетическими веществами и водоотталкивающий цементный раствор для швов с высокой стойкостью к истиранию. Для заделки швов керамических настенных и напольных покрытий, а также невосприимчивых к изменению цвета покрытий из натурального камня и обработанного бетона. Благодаря свойству снимать напряжение codex X-Tec также годится для крупноформатных покрытий. Водо- и морозостойкий, для внутренних и наружных работ. Выполняет требования класса CG 2 WA согласно EN 13 888.

DGNB: самая высокая степень качества 4 согласно критерию DGNB ENV 1.2 Риски для местной окружающей среды.

LEED: выполняет требования LEED в IEQ Credit (4.1) Материалы с низкой эмиссией (LEED v4)

ПРИМЕНЕНИЕ

- Фаянс, каменная керамика, керамогранит
- Фасадная прислонная плитка и облицовочная кладка
- Мелкая, средняя и стеклянная мозаика
- Нечувствительный к изменению цвета натуральный и искусственный камень, обработанный бетон
- Стеклоблок, фасады
- Балконы и террасы
- Транспортные сооружения, например, туннели, вокзалы и т.д.
- Зоны с высокими нагрузками из-за сырости и перепадов температур
- В жилом и промышленном строительстве
- Обогреваемые конструкции полов

ЦВЕТА

серебристый серый | агатовый серый | светло-серый | серый

платиновый серый | серый кашемир | бетон | графитовый

антрацитовый

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА/СВОЙСТВА

- Для швов шириной 2-20 мм
- Закрытая тонкая поверхность
- Быстро отверждаемый, способен к деформации после отверждения
- Легко перерабатывается, хорошо заполняет швы
- Сильное сцепление по бокам
- Устойчивый к воде, морозу и технической соли

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Упаковка	Бумажный мешок
Объем упаковки	12,5 кг
Упаковочные единицы/поддон	60 мешков
Плотность	1,9 кг/дм^3
Минимальная температура переработки	от + 5 до + 25 °C
Идеальная температура переработки	от + 15 до + 25 °C
Расход воды/вода для затворения	2,5 литра/12,5 кг 0,2 литра/кг
Время переработки/жизнеспособность	ок. 30 минут*
Готовность для прохода	Через ок. 4 часа*
Готовность к нагрузкам	Через ок. 12 часов*
Конечная прочность	через ок. 7 дней*

*При температуре 23°C и относительной влажности воздуха 60%.

codex | торговая марка Uzin Utz Group
DE | codex GmbH & Co. KG | Хойвег 5/1 | 89079 Ульм | тел. +49 731 927093-0 | факс +49 731 927093-190 | info@codex-x.de | www.codex-x.de
CH | Uzin Utz Schweiz AG | Эннетбюргерштрассе 47 | 6374 Буокс | тел. +41 41 6 24 48 88 | факс +41 41 6 24 48 89 | codex.ch@uzin-utz.com | www.codex-x.ch

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Кромки швов должны быть прочными, чистыми, без веществ, ухудшающих адгезию.

Остатки строительного раствора в свежем состоянии выцарапать из швов до одинаковой глубины. Затем тщательно почистить покрытие. Швы плитки, уложенной на тонкий слой, заделывать после достаточного времени высыхания использованного тонкослойного раствора. Швы покрытий, уложенных на толстый слой, заделывать только после полного отверждения и высыхания ложа раствора. Следует соблюдать указания по укладке/переработке от производителя напольных покрытий.

Из-за частично сильного окрашивания на открытопористом (и микропористом) материале покрытия, а также на чувствительных поверхностях, таких как, стеклянная мозаика с покрытием, профили с покрытием и и.т.) или неизвестных материалах покрытия необходимо провести пробное заполнение швов. При необходимости, использовать подходящий инструмент для заделки швов.

Учитывать техническую информацию используемых продуктов codex.

ПЕРЕРАБОТКА

1. Холодную, прозрачную воду налить в чистое ведро. Активно перемешивая добавить порошок и замешать до получения раствора без комков. Через короткое время созревания еще раз перемешать. Замешивать не больше материала, чем может использоваться в пределах его жизнеспособности.
2. Посредством доски для швов внести раствор внутрь шва заподлицо и растянуть так, чтобы шов был полностью заполнен. Оставлять как можно меньше раствора для швов на поверхности покрытия.
3. После схватывания раствора для швов (попробовать пальцем) протереть покрытие из плитки влажной губкой или губчатой теркой диагонально шву. Всегда использовать чистую воду, при необходимости, менять. При этом часто промывать и выжимать губку. Использовать настолько мало воды, насколько это возможно, не оставлять в швах водяные пленки или лужицы.
4. После продолженного высыхания (матовая поверхность) покрытие еще раз протереть влажной губкой и удалить остаточный налет. При этом часто промывать и выжимать губку.

Воспользуйтесь нашим калькулятором расхода:
www.codex-x.de

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

- Хранить в прохладном и сухом месте. Вскрытые упаковки хранить с плотно закрытой крышкой, содержимое быстро использовать.
- Наилучшие условия переработки: температура от 5 °C до 25 °C. Низкие температуры замедляют, а высокие температуры ускоряют отверждение.
- Свежеуложенные поверхности защитить от сквозняка, солнечных лучей и воздействия тепла.
- Образцы оттенков предназначены для ориентации и не являются обязательными. Разная влажность во время отверждения может повлиять на внешний вид швов. В связи с вышеназванной причиной претензии по качеству не выдвигаются. Поэтому мы рекомендуем провести пробную заделку швов.
- Из-за сильного окрашивания на открытопористых (и микропористых) материалах покрытия необходимо провести пробную заделку швов.
- Для чувствительных поверхностей (например, мозаика из стекла с покрытием, профили с покрытием и т.п.) провести пробную заделку шва (консультация).
- Для бассейнов и зон с повышенной нагрузкой химикатами или кислотами использовать продукты codex в соответствии с актуальным обзором продукции codex или обратиться за технической консультацией.
- Различные впитывающие способности покрытия, а также разная влажность во время схватывания могут повлиять на постоянство цветности раствора для швов.
- Во избежание изменений цветности раствора для заделки швов на объекте, по возможности, использовать раствор из одной и той же партии.
- Покрытия с шероховатой и неглазурованной поверхностью после заполнения швов почистить как можно быстрее во избежание застывания белого налета от раствора. При необходимости, проверить возможность мойки покрытия перед заделкой швов или провести пробное нанесение.
- Цементированные швы не являются кислотостойкими. Поэтому кислотные очистители (например, уксусная или лимонная кислота) могут вызвать длительные повреждения швов. Для очистки использовать только нейтральные и низкощелочные очистители и учитывать данные от производителя. Избегать слишком высоких концентраций очистителя. Промыть покрытие большим количеством чистой воды. Если использование кислотных очистителей необходимо (подкисление), покрытие необходимо предварительно тщательно смочить для того, чтобы напитать пористую структур швов. Не все покрытия можно подкислять; обязательно соблюдать предписания производителя покрытия и, в случае необходимости, провести пробную очистку в незаметном месте.
- Также действуют или рекомендованы для особого соблюдения
  - DIN 18 352 "Работы по укладке керамической плитки и плит"
  - DIN 18 157 "Выполнение укладки керамической плитки на тонкий слой мастики"
  - Технические описания ZDB:
    - "Напольные покрытия из керамической плитки и плит за пределами зданий"
    - "Расширительные швы в облицовке и покрытиях из керамической плитки и плит"
    - "Керамические плитки и плиты, натуральный камень и бетонный блок на обогреваемых конструкциях пола"

ЗНАК КАЧЕСТВА И ЗНАК ЭКОЛОГИЧНОСТИ

- GISCODE ZP 1 / беден хроматами согласно Постановлению ЕС 1907/2006 (REACH)
- EMICODE EC 1 PLUS / с очень низкой эмиссией

КОМПОНЕНТЫ

Специальный цемент, минеральные наполнители, редиспергируемые полимеры и добавки.

Данные сведения основаны на нашем опыте и тщательных исследованиях. Мы не можем в отдельности проверять или влиять на многообразие дополнительно используемых материалов, а также на различные условия на строительных площадках и условия переработки. Качество Вашей работы зависит от профессиональной оценки строительной площадки и применения продукта Вами. В сомнительных случаях провести собственные испытания или получить специализированную техническую консультацию. Следует соблюдать руководящие принципы по укладке напольных покрытий от производителя. С появлением данной информации о продукте все ее предыдущие версии становятся недействительными. Данную техническую информацию о продукте в действующей редакции смотрите на сайте www.codex-x.de. | 11.2019

ОХРАНА ТРУДА И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Содержит цемент, бедный на хроматы согласно Постановлению ЕС 1907/2006 (REACH) – GISCODE ZP 1. Цемент взаимодействует с водой, создавая сильную щелочную реакцию, поэтому избегать контакта с кожей и глазами, при необходимости, немедленно промыть водой. При раздражении кожи и глаз обратиться к врачу. Носить защитные перчатки. При замешивании носить защитную маску. В затвердевшем сухом состоянии физиологически и экологически не опасен.

УТИЛИЗАЦИЯ

По возможности, собрать остатки продукта и использовать в дальнейшем. Не допускать попадания в канализацию, водоемы и почву. Бумажные упаковки без остатков и капель подлежат вторичной переработке. Остатки продукта собрать, смешать с водой, дать затвердеть и утилизировать как строительный мусор.

Данные сведения основаны на нашем опыте и тщательных исследованиях. Мы не можем в отдельности проверять или влиять на многообразие дополнительно используемых материалов, а также на различные условия на строительных площадках и условия переработки. Качество Вашей работы зависит от профессиональной оценки строительной площадки и применения продукта Вами. В сомнительных случаях провести собственные испытания или получить специализированную техническую консультацию. Следует соблюдать руководящие принципы по укладке напольных покрытий от производителя. С появлением данной информации о продукте все ее предыдущие версии становятся недействительными. Данную техническую информацию о продукте в действующей редакции смотрите на сайте www.codex-x.de. | 11.2019