Техническая информация о продукте

Грунтовка

CODEX FG 300

Дисперсионная грунтовка для впитывающих оснований

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Готовая к использованию, быстросохнущая, дисперсионная грунтовка, преимущественно для предварительной обработки впитывающих, минеральных оснований перед шпаклеванием цементными шпаклевочными массами, перед укладкой на тонко- и среднеслойные растворы, а также перед последующим монтажом композитной гидроизоляции. Используется для внутренних и наружных работ.

DGNB: степень качества 1 согласно критерию DGNB ENV 1.2
Риски для местной окружающей среды

ПРИМЕНЕНИЕ

- Цементные и кальциево-фосфатные стяжки
- Бетон, пористый бетон
- Гипсокартон и гипсоволокно
- Кладка из кирпича, силикатного кирпича, пемзы и газобетона
- Цементная, известково-цементная, гипсовая штукатурка
- Литой асфальт для связывания пыли перед нанесением тонкослойных растворов codex
- В жилых и промышленных зонах
- Системы водяного подогрева полов

Специально подходит в качестве грунтовки перед покрытием цементными шпаклевочными массами codex для обеспечения адгезии, уменьшения впитываемости и связывания пыли, прежде всего, на впитывающих основаниях.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА/СВОЙСТВА

- Готовность к применению
- Быстросохнущая
- С низкой вязкостью, очень легко проникает
- Небольшое разбрызгивание при нанесении
- Связывает пыль на поверхности
- Стойкость к воде и щелочам
- Универсального применения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Упаковка	Пластмассовая канистра
Объем упаковки	1 кг, 5 кг, 10 кг, 120 кг
Срок хранения	12 месяцев
Цвет	светло-зеленый
Минимальная температура переработки	от + 5 до + 25 °C
Идеальная температура переработки	от + 15 до + 25 °C
Время сушки	1-12 часов* "Смотрите Переработку"
Расход	100 - 150 г/м^2

* При температуре воздуха 20°C и относительной влажности воздуха 65%.

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

Основание должно быть прочным, несущим, сухим, чистым, без трещин и веществ (грязи, масла, смазки), ухудшающих адгезию.

Проверить основание на соответствие действующим нормам и техническому описанию, при отступлении сообщить об отклонениях.

Отстающие или ухудшающие адгезию слои удалить с помощью соответствующих мер, например, очисткой щеткой, шлифованием, фрезерованием или дробеструением. Тщательно пропылесосить отстающие части и пыль.

Учитывать технические характеристики используемых продуктов.

ПЕРЕРАБОТКА

1. Перед использованием упаковку довести до комнатной температуры и хорошо встряхнуть, а затем вылить содержимое в чистую, овальную емкость.
2. С помощью нейлоново-плюшевого валика нанести грунтовку насыщенным равномерным слоем по всей поверхности. Не выливать на впитывающие основания во избежание перенасыщения и образования лужиц. Хорошо просушить грунтовку.
3. Инструменты и свежие загрязнения сразу очистить водой.
4. По всем правилам, на цементных основаниях codex FG 300 необходимо перерабатывать без разбавления. Если в отдельных случаях для использования на цементных основаниях целесообразно разбавление водой в соотношении не более 1:1, ранее описанные свойства, например, время высыхания, склеивание и блокировка воды для затворения, могут измениться.

РАСХОД

Основание	Расход ок.	Время сушки
Цементные основания	100 - 150 г/м^2	ок. 1 часа*
Кальциево-сульфатные стяжки, гипсовые основания	100 - 150 г/м^2	ок. 12 часов*
Плотные основания, например, водостойкое клеевое ложе	100 - 150 г/м^2	ок. 12 часов*

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

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

- Хранить в прохладном, сухом и защищенном от мороза месте. Вскрытые упаковки хранить с плотно закрытой крышкой, содержимое быстро использовать. Разбавленный водой материал переработать в течение нескольких дней.
- Низкие температуры и высокая влажность воздуха замедляют, а высокие температуры и низкая влажность воздуха сокращают время сушки. При многослойном шпаклевании дать полностью высохнуть ранее нанесенной шпаклевочной массе, повторно провести промежуточное грунтование и после достаточного высыхания нанести следующий слой шпаклевки.
- Касательно старых, прочно приклеенных, водостойких остатков клея и шпаклевочных масс обратиться за технической консультацией.
- На шпаклевку с толщиной слоя более 10 мм на чувствительных к влаге или отстающих основаниях (например, на кальциево-сульфатных стяжках или старых основаниях) предварительно нанести 2-компонентную эпоксидную изолирующую грунтовку codex FG 550 с посыпкой песком.
- При укладке крупноформатной керамической плитки на кальциево-сульфатные стяжки использовать codex FG 340.
- Не применяется на водорастворимых остатках клея (например, сульфит-целлюлозного клея) или фиксаторах, а также на старых остатках битумного клея.
- Также действуют или рекомендованы для особого соблюдения
  - DIN 18352 "Укладка керамической плитки и плит"
  - DIN 18 157 "Выполнение укладки керамической плитки на тонкий слой мастики"
  - Технические описания ZDB
    - "Композитные гидроизоляции"
    - "Покрытия на цементную стяжку - с обогревом"
    - "Покрытия на цементную стяжку - без обогрева"
    - "Покрытия на кальциево-сульфатную стяжку"
    - "Наружные покрытия"
    - "Координирование мест соединений"
  - Техническое описание BEB:
    - "Оценка и подготовка оснований".

ЗНАК КАЧЕСТВА И ЗНАК ЭКОЛОГИЧНОСТИ

- GISCODE D 1 – без растворителя

КОМПОНЕНТЫ

Полимерные дисперсии, консерванты, добавки и вода.

ОХРАНА ТРУДА И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не содержит растворитель согласно TRGS 610. Во время выполнения работ рекомендуется использовать защитный крем для кожи, а также тщательно проветривать рабочие помещения. После высыхания – с нейтральным запахом, экологически и физиологически безвреден.

УТИЛИЗАЦИЯ

По возможности, собрать остатки продукта и использовать в дальнейшем. Не допускать попадания в канализацию, водоемы и почву. Пустые, вычищенные упаковки без капель продукта подлежат переработке. Упаковки с жидкими остатками, а также собранные, жидкие остатки продукта являются специальными отходами. Емкости с затвердевшими остатками продукта являются строительным мусором.

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