

SCHÖNOX® SU

Прочная и эластичная затирка для керамики, полностью вертикальной плитки, отдельных плиток, лакированного фаянса и т.д. Для абсорбирующих и неабсорбирующих поверхностей во всех влажных помещениях, и для помещений, где предусматривается высокая механическая и химическая нагрузка. Доступна в различных цветах. Полностью выполняет требования CG2, согласно EN 13888.

Характеристики продукции

- морозоустойчивая
- водостойкая
- быстрое высыхание
- прочная
- очень гладкое нанесение
- эластичная
- с добавлением модифицированной синтетической резины
- полностью выполняет требования CG2, согласно EN13888
- высокая адгезия к бокам швов
- идеальна для полностью вертикальной плитки
- подходит для полов с системой подогрева
- стойкая к абразивам
- твердеет без трещин
- низкое содержание хроматов согласно TRGS 613

Области применения

SCHONOX SU подходит для затирки керамики, полностью вертикальной плитки, фаянса, отдельных плиток, лакированного фаянса, искусственных камней, натуральных камней, чувствительных к дисколорации, и мозаики:

- для стен и полов
- для балконов и террас
- для фасадов
- для коммерческих помещений с нормальной нагрузкой
- для постоянно влажных помещений
- для полов с системой обогрева
- для бассейнов во внутренних и наружных помещениях (ниже уровня воды)
- для помещений с высокой нагрузкой, таких как туннельные конструкции, железнодорожные станции и т.д.

Используйте эпоксидные затирки SCHONOX в случаях с высоким химическим воздействием.

Для долговечности, площади, часто обрабатываемые с помощью высокого давления и химикатов, должны быть обработаны SCHONOX PDF или SCHONOX CF.

При затирке нескольких или шероховатых поверхностей осторожно удалите возникающий налет, пока он еще свежий (проведите тест-затирку на маленькой площади).

Требования, предъявляемые к основанию

- бока швов должны быть очищены от отделяющихся фрагментов
- Сразу после укладки, отшлифуйте затирку до уровня плитки
- при укладывании на толстый слой клея, он должен быть твердым и сухим.

Технические данные

- рабочее время прибл. 30 минут при +18 °C
- можно наступать через прибл. 3 часа
- готова к полной нагрузке через прибл. 7 дней

- рабочая температура не ниже +5 °C
- ширина швов от 3 до 15 мм
- расход материала 0,4 - 3,5 кг/м², в зависимости от размера плитки и ширины швов
- Стойкость к перепадам температуры от -20 °C до +80 °C

Все значения являются приближенными, они зависят от колебаний температуры внутри помещения

Пропорции смешивания

- на 25.0 кг SCHONOX SU прибл. 5.0 л воды

Технология применения

- используйте чистое ведро, добавьте SCHONOX SU в холодную чистую воду и смешайте до гомогенной смеси. Используйте скоростной миксер 600 об/мин и смешайте до однородной массы
- при смешивании без применения миксера, убедитесь, что смесь гомогенная.
- затирка глубоко втирается в шов при помощи резинового валика, спонжа или ручного спонжа.
- для достижения оптимального заполнения швов повторите процесс затирки, избегайте попадания порошка в швы.
- после того, как затирка схватится (тест пальцем), с помощью спонжа удалите излишки затирки.
- для чистой и быстрой работы мы рекомендуем использование шовного трафарета.

Упаковка

- 25.0 кг бумажный мешок

Хранение

- хранить SCHONOX SU в прохладном сухом месте, защищенном от морозов.
- срок хранения - 6 месяцев.
- частично использованные мешки немедленно закрыть.

Утилизация

- полностью опустошите мешок и утилизируйте в соответствии с официальными требованиями

Код опасности GISCODE

- **ZP-1** продукты на основе цемента, низкое содержание хроматов

Указания

- защищайте от прямых солнечных лучей и сквозняков керамические покрытия до и после нанесения затирки.
- промойте инструменты в воде сразу после применения.
- все цифры приблизительны и зависят от местных климатических условий.
- SCHONOX SU содержит цемент. При взаимодействии с водой выделяет щелочь. Защищайте кожу и глаза. В случае попадания в глаза немедленно промойте большим количеством воды. При попадании в глаза обратитесь к врачу.
- неровное распределение влаги в клее может влиять на цвет и структуру затирки. Это не влияет на качество затирки. Мы не приемлем вариаций в цвете.
- более яркие цвета могут быстрее пачкаться, чем темные цвета, особенно на полу во внешних помещениях.
- использование SCHONOX SU не заменяет необходимости использования мембраны.

- при выборе затирки мы всегда рекомендуем предварительно проверить абсорбирующую способность керамики, а также проконсультироваться с производителем.
- при чистке поверхностей с нанесенной затиркой мы рекомендуем использовать только нейтральные чистящие средства. После очистки протрите поверхность чистой водой.
- возможно незначительное изменение цвета. Поэтому при работе на объекте используйте затирку из одной партии.
- поверхность, обработанная с помощью SCHONOX SU не является кислотно-стойкой. Кислотные очистители на основе, например, лимонной кислоты, уксусной кислоты и других кислот могут причинять долгосрочный вред затирке. Предпочтительно использование чистящих средств на основе слабой щелочи. При использовании данных чистящих средств обратитесь к рекомендациям производителя.
- поверхность должна быть увлажнена перед использованием средств на кислотной основе, так как вода закрывает поры плитки. После чистки поверхность должна быть обработана чистой водой для нейтрализации кислоты.

Рекомендации по использованию затирок SCHONOX:

- высокоабсорбирующая керамическая плитка > 10 % (фаянсовая плитка) согласно DIN EN 159 и 188; (фаянсовая плитка с абсорбирующей способностью > 3 % и < 10 % согласно DIN EN 177, 178):
 - SCHONOX WD-FLEX, ширина швов от 1 до 6 мм
- керамическая плитка с низкой абсорбирующей способностью < 3 %, (фаянсовая плитка, полностью вертикальная плитка (обратите внимание на требования производителя), отдельная плитка, мозаика) согласно DIN EN 121, 176, 177, 178 186-1, 186-2, 187-1 и 187-2):
 - SCHONOX SB-FLEX, ширина швов от 2 до 20 мм
 - SCHONOX SB-SCHNELL, ширина швов от 3 до 15 мм
 - SCHONOX SU, ширина швов от 3 до 15 мм
 - SCHONOX PDF, ширина швов от 2 до 20 мм
- керамическая плитка для лабораторий/террас согласно DIN EN 12 912:
 - SCHONOX CON BODEN, ширина швов от 1 до 10 мм
 - SCHONOX CF, ширина швов от 1 до 10 мм
 - SCHONOX PDF, ширина швов от 2 до 20 мм

При использовании материала необходимо учитывать требования соответствующих рекомендаций, инструкций и положений стандартов DIN, а также инструкций по технике безопасности. Действительны общие строительные и технические нормы и правила. Нами предоставляется гарантия высокого качества выпускаемой продукции. Наши рекомендации по применению основаны на результатах экспериментов и практического опыта, вместе с тем они имеют характер общих указаний без гарантий определенных свойств, так как мы не оказываем влияния на создание определенных условий на строительной площадке, на качество выполняемых работ и технологию применения. С выходом настоящего технического паспорта ранее выпущенные паспорта теряют свою силу.