

FITLEX[®]QI-0101

Адгезионная грунтовка

Описание

FITLEX[®]QI-0101 - это адгезионная грунтовка для обеспечения прочного соединения бетонных и цементных стяжек. FITLEX[®]QI - 0101 – водная суспензия кварцевого наполнителя в полимере.

Применение

FITLEX[®]QI - 0101 применяется для обеспечения адгезионного сцепления бетонных стяжек с основаниями.

Применяется при устройстве стяжек и оснований на предприятиях легкой, табачной, радиоэлектронной и фармацевтической промышленности, в сельскохозяйственном производстве, на объектах машиностроения, коммерческой недвижимости, жилищно-коммунального хозяйства, логистических центрах, спорткомплексах, авторемонтных предприятиях, почтовых терминалах и закрытых автостоянках, в производственно-складских и прочих типах помещений.

Преимущества

FITLEX[®]QI - 0101 значительно улучшает адгезию бетонных и цементных стяжек к различным основаниям. Обеспечивает адгезию выравнивающей стяжки не менее 1,5 Мпа (согласно СП 29.13330-2011* «Полы» адгезия стяжек на основе цементного вяжущего должна быть не менее 0,6 МПа) к бетонному основанию марки В22,5 или выше.

Система применения

FITLEX[®]QI - 0101 применяется при устройстве бетонных стяжек на прочных минеральных основаниях.

Ограничения



- Бетонное основание (цементно-песчаная стяжка) до нанесения должна иметь возраст не менее 28 суток.
- Минимальная температура нанесения +5°C.
- Максимальная температура нанесения +30°C.
- Не допускать контакта обработанной поверхности с водой до полного набора прочности продукта.

Подготовка поверхности

Поверхность основания перед нанесением должна быть чистой, сухой (влажность не более 4%), свободной от крошащихся и рыхлых материалов, грязь, масел, жиров или других загрязнений. Прочность на сжатие не менее 15Мпа, прочность на отрыв не менее 1,0 Мпа. Основание подвергнуть механической обработке для получения хорошо текстурированной поверхности. Слабые слои удалены, дефекты поверхности (трещины, дыры, пустоты и пр) должны быть полностью раскрыты.

Нанесения

Материал поставляется готовым к применению. Перед нанесением необходимо перемешать материал в течении 1-2 минуты до однородного состояния. Материал наносят короткошерстным валиком или кистью с расходом 250 -350 гр/м² . Время высыхания составляет 12-24 часа. Время высыхания зависит от температуры, влажности окружающей среды и гигроскопичности поверхности.

Технический данные

Внешний вид	Однородная суспензия розового цвета.
Упаковка	Пластиковое ведро 10 л.

Технический данные

Плотность, г/см ³	1,55 - 1,72
------------------------------	-------------

Хранение

Хранить в сухом помещении при температуре +5°C до +35°C

Не замораживать! Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Ёмкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты.

Гарантийный срок

12 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в заводской упаковке.

Меры безопасности

- Продукт может вызвать раздражение у людей с чувствительной кожей.
- Перед началом работ нанесите защитный крем на открытые участки кожи.
- Необходимо использовать защитную одежду, перчатки и очки.
- Если материал случайно попал в глаза, органы дыхания, на кожные покровы немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу. FITLEX[®] QI - 0101 пожаробезопасен.
- После высыхания материал безвреден для здоровья.
- Во время работы с материалом надо обеспечить хорошую вентиляцию.
- Не допускайте попадание материала в канализацию и сточные воды.

Очистка инструментов

Для очистки не затвердевшего материала промыть инструменты водой. Застывший материал можно удалить механически.