www.elitstroy.su

8 (495) 648-52-04

mail@elitstroy.su

SCHOMBURG Системные Стройматериалы

Техническое Описание

UNIFIX®-AEK (УНИФИКС-АЕК)

Артикул № 20 5406

02/01

Клей для ангидритной стяжки

Свойства:

UNIFIX-AEK – эластичный клей для плитки, особенно подходящий для укладки керамической плитки на подогреваемые и неподогреваемые ангидритные стяжки и наливные полы, а также на выравнивающие массы на основе сульфата кальция, например, ASO-NM15.
Он обеспечивает надежную адгезию и защиту от повреждающих структуру эттрингитных образований.

Области применения:

UNIFIX-AEK применяется в качестве клея для фаянсовой, керамической и каменной плитки, а также плитки типа «кабанчик», напольной клинкерной плитки, мозаики и чувствительных к выцветанию материалов из натурального камня по методу "тонкой клеевой подушки".

Технические характеристики:

Основа:	специальный цемент
Цвет:	серый
Структура наполнителя:	микрокристаллический кварц
Насыпная плотность:	1,45 кг/л
Температура для работы с материалом:	от +5 °C до +25 °C
"Жизнеспособность" материала *):	≈ 2 часа
Время открытой выдержки "клеевой подушки" *):	не более 15 минут
По облицовке можно ходить *):	≈ через 24 часа
Расшивка швов допускается*):	≈ через 24 часа
Очистка плитки и инструментов:	водой сразу после применения
Расход:	≈ 2,6 кг/м^2 при зубчатом шпаклевании 6 мм ≈ 3,5 кг/м^2 при зубчатом шпаклевании 8 мм ≈ 4,3 кг/м^2 при зубчатом шпаклевании 10 мм
Упаковка:	мешок 25 кг
Хранение:	в сухом помещении, 12 месяцев

*) - значения даны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 65%. Более высокие температуры сокращают, более низкие увеличивают это время.

Требования к обрабатываемым поверхностям:

Поверхность должна быть способной нести нагрузку, очищенной от грязи, пыли и прочих препятствующих сцеплению веществ и в случае необходимости должна быть еще раз зашлифована.
Содержание влаги в кальцийсульфатной стяжке определяется перед нанесением (CM-метод).
Остаточная влажность должна составлять при подогреваемых стяжках 0,3% и при неподогреваемых 0,5%. Если плитки или плиты укладываются на наливные полы с более высокой влажностью, то могут быть приняты максимально 1,5 % в неподогреваемых и 1,0% в подогреваемых конструкциях. Длина краев укладываемых плиток не может в этом случае превышать 40 x 40 см, а минимальная ширина шва должна составлять 5 мм.
Затирка производится минеральной смесью для расшивки швов ASO-Flexfuge.
Поступление влаги с обратной стороны стяжки в любом случае должно быть исключено.
В сомнительных случаях следует предварительно проконсультироваться со специалистами компании «Шомбург-ЕР Лтд».
Кальцийсульфатные бесшовные полы должны соответствовать германскому промышленному стандарту DIN 18560. Они должны быть:

- отшлифованы
- обеспылены пылесосом
- огрунтованы ASO-Unigrund-K, разведенным в соотношении 1:3 с водой.

Способ применения:

25 кг UNIFIX-AEK смешать в чистой емкости с 7 л чистой воды до получения однородного пастообразного раствора без комков.
После приготовления раствора дать ему отстояться 5 минут и снова перемешать.

Примечание:

⇒ Не обрабатываемые поверхности следует защищать от действия UNIFIX-AEK.

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

TÜV CERT ISO EN DIN 9001 Zertifikat: 01 100 6383