



C2TES1

в соответствие с EN 12004

ВЫСОКОЭЛАСТИЧНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ SUPERFLEX S1 TS55

- ⇒ клей высокоэластичный S1
- ⇒ для всех типов плитки
- ⇒ для плиток больших форматов
- ⇒ для балконов и террас
- ⇒ для сложных оснований, в том числе ОСП
- ⇒ для полов с подогревом
- ⇒ толщина слоя 2-10 мм

НАЗНАЧЕНИЕ

Клей SUPERFLEX S1 предназначен для эффективного приклеивания всех видов настенной и напольной облицовочной плитки: керамической, глазурованной, терракотовой, клинкерной, керамогранита, мозаики, узорчатой, цементной, из натурального (после проверки устойчивости к изменению цвета) и искусственного камня, малых и больших размеров. Предназначен для использования на любых типовых и требовательных основаниях, для наружных и внутренних работ, включая балконы и террасы, полы с подогревом, кухни, ванные комнаты, бассейны, фасады, переходы.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, штукатурки цементные, цементно-известковые, гипсовые, гипсокартон, стяжки цементные и ангидритовые, полы с подогревом, жесткие деревянные полы, включая ОСП, а также поверхности со старой облицовочной плиткой. Клей также может использоваться на необработанных поверхностях из кирпича, ячеистого бетона, пустотелого кирпича и других керамических и силикатных изделий. Клей имеет отличную адгезию к гидроизоляции в системе Tutan Professional.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть стабильным, ровным, прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, извести, масел, жиров, воска, и остатков масляных и эмульсионных красок. Старые, мелящиеся и пыльные основания, а также основания с высокой впитывающей способностью необходимо загрунтовать проникающей грунтовкой Tutan Professional. Основания должны быть должным образом выдержаны, бетон должен быть не менее 3 месяцев и влажностью <4%, цементные штукатурки и стяжки не менее 28 дней и влажностью <4%, ангидритовые стяжки влажностью <0,5%, гипсовые штукатурки и основания влажностью <1%. Небольшие неровности (до 5 мм) можно выровнять с помощью клея, большие неровности – выравнивающим раствором.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Налейте в емкость 6,0-6,5 л чистой и прохладной воды. Высыпьте содержимое мешка (25 кг) и медленно перемешивайте при помощи низкооборотной дрели со смешивающей насадкой до получения однородной консистенции без комков. Дайте выстояться в течение 5 минут. Повторно перемешайте. Раствор готов к применению. Раствор должен быть использован в течение 3 часов. Если раствор загустеет, необходимо повторно перемешать, но не добавлять воду.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей SUPERFLEX S1 применяется для тонкослойного метода приклеивания плиток. Гладкой стороной стального шпателя следует нанести на основание тонкий слой клея, затем нанесите толстый слой клея и снимите излишки, разравнивая краем зубчатого шпателя, сохраняя угол 45°-60° к основанию. Величину зубьев зубчатого шпателя следует подбирать в зависимости от размера плиток и неровности основания. Площадь нанесения клея должна соответствовать скорости укладки плитки, так чтобы не было превышено открытое время клея, что приводит к его подсыханию. После нанесения клея, необходимо приложить плитку как можно ближе к предыдущей, прижмите её и установите в нужное положение для создания шва необходимой



ширины. Не смачивайте плитки перед приклеиванием. В случае приклеивания плиток в местах, где они будут постоянно подвержены воздействию влаги, мороза или тяжелым нагрузкам (террасы, балконы, бассейны, залы магазинов и т.п.) следует использовать комбинированный метод. В этом случае клеевой раствор должен быть нанесен как на основание, так и по всей поверхности плитки, полосы клея должны быть скрещены под углом 90°. Далее все выполняйте как в предыдущем методе. Для приклеивания керамогранита и плиток с низким водопоглощением всегда рекомендуется применять комбинированный метод. Время коррекции положения плитки составляет около 30 минут после прижатия. До полного отверждения остатки клея должны быть удалены из швов, а загрязнения на плитке смываются водой. Затирку для швов можно использовать примерно через 12 часов на стенах, и после 24 часов на полах. Полная прочность клеевого раствора достигается через 14 дней. Допускается ходьба и статическая нагрузка не более 150 кг/м² через 3 дня после приклеивания плитки. Однако следует избегать нагрузки на краях плиток, точечных и динамических нагрузок (например, от ножек мебели, передвижения грузовых тележек).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

пропорция смешивания	около 6,0-6,5 л воды на 25 кг сухой смеси
	0,24-0,26 л воды на 1 кг сухой смеси
время использования раствора после смешивания с водой	до 3 ч
температура применения	от +5°C до +25°C
открытое время (подсыхание)	30 мин.
время коррекции	30 мин.
затирка швов на стенах / на полах	через 12 ч /24 ч
эксплуатация частичная/полная	3/14 дней
устойчивость к сползанию	≤0,5 мм
ориентировочный расход на 1 мм слоя	около 1,4 кг/м ²
минимальная толщина слоя раствора	2 мм
максимальная толщина слоя раствора	10 мм

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Клеевой состав должен транспортироваться и храниться в сухом месте, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке. Срок годности продукта при соблюдении условий хранения составляет 12 месяцев. Предохранять от влаги.

Актуализация 25.11.2015

Вышеуказанные данные, рекомендации и указания основаны на наших самых последних знаниях, исследованиях и опыте, и предоставлены добросовестно в соответствии с правилами, действующими в нашей Компании и у наших поставщиков. Предложенные способы действия считаются общепринятыми, однако каждый из пользователей этого материала должен убедиться всеми возможными способами, включая проверку конечного продукта в соответствующих условиях, в пригодности доставленных материалов для достижения поставленных целей. Ни Компания, ни ее уполномоченные представители не могут нести ответственность за какой-либо ущерб, понесенный в результате неправильного или ошибочного применения ее материалов.