

СТАБЕКС АС2 ТЕ S1

Профессиональный промышленный высокоэластичный клеевой состав серого цвета, класса С2 ТЕ S1 по ГОСТ Р 56387-2018 для укладки на любой тип оснований, в том числе и деформируемый, всех видов облицовочных материалов.

- Высокая адгезионная прочность более 1,5 Мпа;
- Высокая эластичность S1;
- Отсутствие сползания плитки во время монтажа;
- Увеличенное открытое время и время корректировки;
- Температура эксплуатации от – 50 до + 70 С°;
- Отсутствие усадки;



ОПИСАНИЕ

ИНДАСТРО СТАБЕКС АС2 ТЕ S1 изготовлен на основе цемента, фракционированного песка и модифицирующих добавок. Плиточный клей экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Высокоэластичный плиточный клей ИНДАСТРО СТАБЕКС АС2 ТЕ S1 предназначен для облицовки стен и пола плитами из керамики, керамогранита, натуральным и искусственным камнем, химически стойкой плиткой и т.д. Используется для облицовки цехов, искусственных водоемов, чаш бассейнов. Рекомендуются для облицовки фасадов, полов с подогревом и высокими эксплуатационными нагрузками. Для внутренних и наружных работ.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные), сложные деформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, старая плитка и другие поверхности).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять ремонтными составами ИНДАСТРО ПРОФСКРИН (в зависимости от условий применения и величины перепада уровней основания).

Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 4 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 30 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 60 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для технологического прохода по поверхности, достигается через 24 часа. Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирки ИНДАСТРО СТАБЕКС ХЕ20 Е или ИНДАСТРО СТАБЕКС ХЕ3.0 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

ВНИМАНИЕ! Сквозняки и прямые солнечные лучи способствуют образованию плёнки на клеевой поверхности, которая резко снижает адгезионные свойства состава и открытое время.

В случае укладки плитки с повышенным водопоглощением рекомендуется её заранее вымачивать в воде не менее 3-х часов, либо во время укладки наносить дополнительный адгезионный слой в 1мм плоской стороной шпателя на плитку.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ!!! Смесь содержит цемент. Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза и на кожу тщательно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥1,5 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,20 – 0,24 л
Рекомендуемая толщина слоя	1-6 мм
Открытое время, при температуре 20°C	30 минут
Время корректировки плитки, при температуре 20°C	60 минут
Жизнеспособность раствора, при температуре 20°C	Не более 4 часов
Затирание швов не ранее чем через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура воздуха и основания при нанесении	+5...+30°C
Температура эксплуатации	-50...+70°C

Таблица расхода

Длина стороны плитки	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Расход смеси, кг/м ²
до 10 см	4	2	2,1
до 15 см	6	3	3,1
до 25 см	8	4	4,2
Более 25 см	10	5	5,2