ПРОДУКТЫ,
РАБОТАЮЩИЕ
НА ВАШ РЕЗУЛЬТАТ

8 (800) 200 2 152
www.ek-group.ru

EK TT100 STRONG

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ: СМЕСЬ СУХАЯ ШТУКАТУРНАЯ ТЯЖЕЛАЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, КПIII, F50 РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ ГОСТ 33083-2014
СОСТАВ: ЦЕМЕНТНОЕ ВЯЖУЩЕЕ, ФРАКЦИОНИРОВАННЫЙ ПЕСОК, МИНЕРАЛЬНЫЕ НАПОЛНИТЕЛИ, МОДИФИЦИРУЮЩИЕ ДОБАВКИ, УЛУЧШАЮЩИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА





ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для высококачественного выравнивания недеформирующихся вертикальных и горизонтальных бетонных, кирпичных, цементных, цементно-известковых и других минеральных оснований внутри и снаружи помещений, в т.ч. стен первого этажа, фундамента, цоколя. В силу повышенной прочности не рекомендуется для применения по основаниями с низкой плотностью и высокой пористостью (в т.ч. ячеистых бетонов). Применяется для подготовки поверхности под окончательное шпатлевание, окраску, оклейку обоями или облицовку плиткой. Может наноситься вручную или при помощи высокоэффективных агрегатов Kaleta, M-tec, PFT, Maltech и др.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям актуальной редакции СП 71.13330. Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5 °С до +30 °С. Основание должно быть сухим, прочным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, битума, остатков органических и минеральных клеев, красок и других веществ, способных ослабить сцепление штукатурного слоя с основанием. Перед нанесением раствора на сильновпитывающие основания (газобетон, пенобетон, силикатный кирпич, шлакобетонные и керамзитобетонные блоки) необходимо обработать основание грунтовкой ЕК PROFGRUND, разбавленной согласно инструкции, либо грунтовкой ЕК G100 без разбавления или готовой грунтовкой ЕК G200 в несколько слоев. После высыхания грунта необходимо проверить впитываемость основания, в случае наличия высокой впитывающей способности, поверхность следует прогрунтовать еще раз. Для улучшения сцепления материалов при оштукатуривании монолитного бетона рекомендуется обработать основание грунтовкой глубокого проникновения ЕК GS300 и ЕК CT17. Для обеспыливания монолитного бетона возможно использование универсальных грунтовок: ЕК G100, разбавленной водой 1:1, либо ЕК G200. Перед нанесением раствора на гладкие и/или плотные основания (гладкий бетон, керамический кирпич) предварительно нанести цементный обрызг. Перед нанесением раствора на поверхность, оштукатуренную цементной штукатуркой, а также для межслойного грунтования рекомендуется использовать любую из грунтовок ТМ ЕК: ЕК PROFGRUND, разбавленную согласно инструкции, ЕК G100, разбавленную водой 1:1, ЕК G200 или ЕК GS300.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

1. ВЗЯТЬ ТОЧНО ОТМЕРЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ, УКАЗАННОЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ
2. ВЫСЫПАТЬ СМЕСЬ В ВОДУ
3. ПЕРЕМЕШАТЬ ПРИ ПОМОЩИ СТРОИТЕЛЬНОГО МИКСЕРА ИЛИ ДРЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНОЙ НАСАДКОЙ ДО ПОЛУЧЕНИЯ ОДНОРОДНОЙ МАССЫ
4. ВЫДЕРЖАТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКУЮ ПАУЗУ 5-10 МИНУТ ДЛЯ СОЗРЕВАНИЯ РАСТВОРА
5. ПЕРЕМЕШАТЬ ПОВТОРНО
6. ПОСЛЕ ЭТОГО ШТУКАТУРНАЯ СМЕСЬ ГОТОВА К ПРИМЕНЕНИЮ В ТЕЧЕНИЕ 3 ЧАСОВ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ПЕРЕМЕШИВАНИИ

ПОДГОТОВКА РАСТВОРОСМЕСИТЕЛЬНОГО НАСОСА

Подготовить агрегат к работе согласно инструкции по эксплуатации. Расход воды устанавливается в зависимости от требуемой консистенции раствора.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

1. Штукатурный раствор наносить на вертикальную поверхность сверху вниз и слева направо полосами длиной 70 см. Каждую предыдущую полосу перекрывать последующей на 5-10 см с левой стороны.

2. Растворный пистолет необходимо держать перпендикулярно обрабатываемой поверхности на расстоянии 25-30 см от нее. Чем ниже скорость,тем толще наносимый слой.

3. Штукатурный раствор разровнять при помощи h-правила. При необходимости нанести дополнительный слой раствора там, где его не хватает.

4. После начала схватывания нанесенного штукатурного раствора полученную поверхность смочить водой и затереть теркой, либо через 24-36 часов загладить свежим раствором ЕК TT100 STRONG.

5. Раствор в смесителе и шлангах не должен находиться в неподвижном состоянии более 30 минут.

6. Температура эксплуатации от -50 до +70 ^{0}С. Время высыхания зависит от толщины слоя, температуры и уровня влажности в помещении и составляет в среднем от 3 до 7 дней.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При смешивании с водой продукт дает щелочную реакцию. Для предотвращения раздражения кожи избегать попадания раствора на открытые участки тела. При попадании в глаза немедленно промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу. Кроме вышеизложенной информации следует руководствоваться инструкциями по технике безопасности в строительстве.

ГАРАНТИИ И ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения продукта в сухих условиях в неповрежденной оригинальной упаковке – 12 месяцев с даты изготовления. Дату/время изготовления – смотри на упаковке, номер партии соответствует дате выпуска продукта. Хранить в сухих помещениях, исключающих попадание влаги на мешки с сухой смесью. Производитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям технических условий – ТУ 5745-022-47532402-2005 и ГОСТ 33083 (в действующей редакции). Транспортировка продукции должна осуществляться в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и защиту от влаги. Инструкция по применению сухой смеси носит рекомендательный характер и не заменяет профессиональной подготовки исполнителя работ.



При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению продукта, в том числе ненадлежащая подготовка основания (т.е. без грунтования, применение грунтовок, отличных от рекомендованных Производителем), Производитель не несет ответственности за качество и долговечность проведенных работ!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СОХРАНЯЕМОСТЬ ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ ПОДВИЖНОСТИ, ч	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ДЛЯ ЗАТВОРЕНИЯ НА 1 кг СУХОЙ СМЕСИ, л	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ДЛЯ ЗАТВОРЕНИЯ НА 25 КГ СУХОЙ СМЕСИ, л	ВОДОПОТРЕБНОСТЬ ПРИ МЕХАНИЗИРОВАННОМ НАНЕСЕНИИ, л/ч	РАСХОД СМЕСИ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 10 мм, кг/м^2	РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ, мм		ПРОЧНОСТЬ ПРИ СЖАТИИ НЕ МЕНЕЕ, МПа	ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ ДО* , МПа
					МИН	МАКС		
3	0,18-0,24	4,5-6,0	300-350	13-15	5	30	5	0,5

*но не менее 0,3 МПа в соответствии с требованиями ГОСТ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:
ООО «ЕК КЕМИКАЛ»
607635, РФ, НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ,
Г НИЖНИЙ НОВГОРОД, СП. КУДЬМА,
УЛ КУДЬМИНСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЗОНА N1, Д. 4, ПОМЕЩ. 1

АДРЕС ПРОИЗВОДСТВА:
607635, РФ, НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ,
Г НИЖНИЙ НОВГОРОД, СП. КУДЬМА,
УЛ КУДЬМИНСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЗОНА N1, Д. 4, ПОМЕЩ. 1
ОТЗЫВЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ: ТЕЛ./ФАКС: +7 (831) 257-77-82,
ТЕЛ. ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ: 8 800 200-21-52.
WWW.EK-GROUP.RU