ЕК TG100 ПРОФИ

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ: СМЕСЬ СУХАЯ ШТУКАТУРНАЯ НА ГИПСОВОМ ВЯЖУЩЕМ ГОСТ Р 58279-2024

СОСТАВ: ГИПСОВОЕ ВЯЖУЩЕЕ, ФРАКЦИОНИРОВАННЫЙ ПЕСОК, МИНЕРАЛЬНЫЕ НАПОЛНИТЕЛИ И МОДИФИЦИРУЮЩИЕ ДОБАВКИ, УЛУЧШАЮЩИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА

- ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ
- СЛОЙ ОТ 5 ДО 30 мм
- ПОВЫШЕННАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ
- НЕ ТРЕБУЕТ ШПАТЛЕВАНИЯ*
- ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ФИНИШНОЙ ПОВЕРХНОСТИ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для выравнивания вертикальных и горизонтальных кирпичных гипсовых, цементных и других минеральных оснований внутри сухих помещений. Позволяет получить финишное качество поверхности, достаточное для оклейки обоями и покраски без дополнительного шпатлевания (качество поверхности категории К3 согласно СП 71.13330.2017 при условии выполнения технологического цикла). Для оштукатуривания ванных комнат, подвалов и других помещений с повышенной влажностью рекомендуется использовать цементные штукатурки ЕК ТТ30 БАЗОВАЯ, ЕК ТТ40 УНИВЕРСАЛЬНАЯ, ЕК ТТ50 ОБЛЕГЧЕННАЯ, ЕК ТТ100 УСИЛЕННАЯ или ЕК ТТ100 ФИБРА. Может наноситься вручную или при помощи высокоэффективных агрегатов Maltech, M-tech, PFT, KALETA и др.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям актуальной редакции СП 71.13330 и СП 163.1325800. Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5 °С до +30 °С. Основание должно быть крепким, тщательно очищенным от пыли, грязи, масел, жиров и других веществ, способных ослабить сцепление штукатурного слоя с основанием. Неровности глубиной более до 100 мм должны быть предварительно выровнены ЕК TG100 ПРОФИ. Перед нанесением раствора на сильновпитывающие основания (газобетон, пенобетон, силикатный кирпич, шлакобетонные и керамзитобетонные блоки) необходимо обработать основание грунтовкой ЕК ПрофГрунт, 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 обработки слабовпитывающих оснований (монолитный бетон, гладкий бетон, керамический кирпич, ПГП) необходимо использовать скрепляющую грунтовку ЕК Бетонокотакт.

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 РАСТВОР ГОТОВ К ПРИМЕНЕНИЮ В ТЕЧЕНИЕ 90 МИНУТ С МОМЕНТА ЗАТВОРЕНИЯ СМЕСИ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ПЕРЕМЕШИВАНИИ

Для механизированного нанесения 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. Спустя 90-120 минут (с момента затворения смеси) поверхность выровнять при помощи трапециевидного правила, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки и заполняя углубления.

5. Для подготовки поверхности под покраску или оклейку обоями, после окончания подрезки, поверхность необходимо обильно смочить водой и подождать 3-5 минут до полного впитывания воды. Затем поверхность затереть губчатой теркой и обработать шпателем до гладкого состояния.

6. Для получения глянцевой поверхности необходимо в течение суток поверхность штукатурки обильно смочить и обработать стальной гладилкой или широким шпателем до гладкого состояния. В течение суток, но не раньше, чем через 5 часов после затворения смеси.

7. Раствор в смесителе и шлангах не должен находиться в неподвижном состоянии более 30 мин.

8. Температура эксплуатации от +5 °С до +50 °С. Время высыхания зависит от толщины слоя, температуры и уровня влажности в помещении и составляет в среднем от 3 до 7 дней.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

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 требованиями к технике безопасности в строительстве.

ГАРАНТИИ И ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения продукта в сухих условиях в неповрежденной оригинальной упаковке – 6 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 5745-021-47532402-2005 и ГОСТ Р 58279 (в действующей редакции). По истечении гарантийного срока хранения смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ Р 58279 (в действующей редакции). В случае соответствия смесь может быть использована по назначению. 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

НАЧАЛО СХВАТЫВАНИЯ НЕ РАНЕЕ, мин	РАСХОД СУХОЙ СМЕСИ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 10 мм, кг/м²	ТОЛЩИНА СЛОЯ НАНЕСЕНИЯ, мм			НАИБОЛЬШАЯ КРУПНОСТЬ ЗЕРЕН ЗАПОЛНИТЕЛЯ, мм	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ДЛЯ ЗАТВОРЕНИЯ НА 1 кг СУХОЙ СМЕСИ, л	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ДЛЯ ЗАТВОРЕНИЯ НА 30 кг СУХОЙ СМЕСИ, л	ПОДВИЖНОСТЬ ПО РАСПЛЫВУ КОНУСА, мм
90	9-10	МИН 2	МАКС 50	ЛОКАЛЬНО 100	1,25	0,42-0,52	12,6-15,6	160 ± 10

ВЛАЖНОСТЬ, % ПО МАССЕ, НЕ БОЛЕЕ	ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ, %, НЕ МЕНЕЕ	СТОЙКОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ УСАДОЧНЫХ ТРЕЩИН	ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ СЖАТИИ НЕ МЕНЕЕ, МПа	ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ НА РАСТЯЖЕНИЕ ПРИ ИЗГИБЕ НЕ МЕНЕЕ, МПа	ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ НЕ МЕНЕЕ, МПа
0,5	95	УСТОЙЧИВА	2,0	1,0	0,3

ВНИМАНИЕ! Цвет смеси может иметь оттенки белого, серого, бежевого и розового цвета. Это обусловлено наличием природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

*при условии проведения технологического цикла

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:
ООО «ЕК КЕМИКАЛ»
607635, РФ, НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ,
Г НИЖНИЙ НОВГОРОД, СП. КУДЬМА,
УЛ КУДЬМИНСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЗОНА №1, Д. 4, ПОМЕЩ. 1

АДРЕС ПРОИЗВОДСТВА:
607635, РФ, НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ,
Г НИЖНИЙ НОВГОРОД, СП. КУДЬМА,
УЛ КУДЬМИНСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЗОНА №1, 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