EK TG150 AQUA GIPS

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





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. Использование гипсовой штукатурки EK TG150 AQUA GIPS в помещениях с повышенной влажностью (ванные комнаты, кухни, туалеты и т.п.) возможно под облицовку плиткой при условии применения эластичной гидроизоляции EK Elastic Hydrostop в качестве защитного слоя. 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. Перед нанесением раствора на сильновпитывающие основания (газобетон, пенобетон, силикатный кирпич, шлакобетонные и керамзитобетонные блоки) необходимо обработать основание грунтовкой EK PROFGRUND, разбавленной согласно инструкции, либо грунтовкой EK G100 без разбавления или готовой грунтовкой EK 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 EK 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 5-7 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 до +50 °С. Время высыхания зависит от толщины слоя, температуры и уровня влажности в помещении и составляет в среднем от 3 до 7 дней.

ПЛИТОЧНАЯ ОБЛИЦОВКА

1. В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ (КУХНИ, ВАННЫЕ КОМНАТЫ И Т.Д.) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГИПСОВОЙ ШТУКАТУРКИ ВОЗМОЖНО ТОЛЬКО С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ПЛИТОЧНОЙ ОБЛИЦОВКОЙ. СЛОЙ ШТУКАТУРКИ ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 10 ММ.
2. ВО ИЗБЕЖАНИЕ КАПИЛЛЯРНОГО ПОДСОСА МЕЖДУ ПОЛОМ И СЛОЕМ ШТУКАТУРКИ ОСТАВЛЯЕТСЯ ЗАЗОР, КОТОРЫЙ ВПОСЛЕДСТВИИ СО ВСЕХ СТОРОН ОБРАБАТЫВАЕТСЯ ГРУНТОВКОЙ И ЭЛАСТИЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИЕЙ.
3. ПОСЛЕ ВЫСЫХАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ ЕЕ НЕОБХОДИМО ОБРАБОТАТЬ ГРУНТОВКОЙ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ЕК GS300/ЕК СТ17.
4. СЛЕДУЮЩИМ ЭТАПОМ НА ПРОГРУНТОВАННУЮ ПОВЕРХНОСТЬ НАНОСИТСЯ ЭЛАСТИЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ.
5. ДАЛЬНЕЙШАЯ ОБЛИЦОВКА ПЛИТКОЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ КЛЕЕВ ЛИНЕЙКИ ЕК (ЕК 3000 UNIVERSAL С1Т, ЕК 3100 GRANIT С1Т, ЕК 4000 TITAN С2Т, ЕК 5000 MAXIMUM С2ТЕ), ПРИ УСЛОВИИ ТЩАТЕЛЬНОЙ ЗАТИРКИ МЕЖПЛИТОЧНЫХ ШВОВ. ВЕС КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ И КЛЕЯ НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ 25 КГ/М², А ТОЛЩИНА КЛЕЕВОГО СЛОЯ 5 ММ.

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 инструкциями по 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). 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, гидроизоляции, отличных от рекомендованных Производителем, без использования эластичной гидроизоляции в качестве защитного слоя), 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	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ЗАТВОРЕНИЯ НА 1 КГ СУХОЙ СМЕСИ, Л	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ЗАТВОРЕНИЯ НА 30 КГ СУХОЙ СМЕСИ, Л	ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ СЖАТИИ НЕ МЕНЕЕ, МПА	ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ НЕ МЕНЕЕ, МПА	ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ НА РАСТЯЖЕНИЕ ПРИ ИЗГИБЕ НЕ МЕНЕЕ, МПА
90	12	0,30-0,36	9,0-10,8	2,0	0,3	1,0

ВЛАЖНОСТЬ, % ПО МАССЕ, НЕ БОЛЕЕ	НАИБОЛЬШАЯ КРУПНОСТЬ ЗЕРЕН ЗАПОЛНИТЕЛЯ, ММ	ПОДВИЖНОСТЬ ПО РАСПЛЫВУ КОНУСА, ММ	ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ, %, НЕ МЕНЕЕ	СТОЙКОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ УСАДОЧНЫХ ТРЕЩИН	РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА НАНЕСЕНИЯ, ММ	
0,5	1,25	160 +/- 10	95	УСТОЙЧИВА	МИН 8	МАКС 30

ВАЖНО!

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.

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