ПРОДУКТЫ,
РАБОТАЮЩИЕ
НА ВАШ РЕЗУЛЬТАТ

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

EK K500 HARD

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ: СМЕСЬ СУХАЯ ШПАТЛЕВОЧНАЯ НА ГИПСОВОМ ВЯЖУЩЕМ ГОСТ Р 58278-2024

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

- УДОБСТВО ЗАДЕЛКИ СТЫКОВ БЕЗ АРМИРУЮЩЕЙ ЛЕНТЫ
- CONST — ТРЕЩИНО-СТОЙКОСТЬ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
- СЛОЙ ОТ 0,5 ДО 3 мм
- РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ ДЕФЕКТОВ ДО 15 ММ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для заделки швов между гипсокартонными и гипсоволокнистыми листами без использования армирующей ленты и в качестве ремонтного состава для быстрого устранения небольших сколов, трещин глубиной до 15 мм. Может применяться для выравнивания вертикальных и горизонтальных бетонных, цементных, цементно-известковых, гипсовых, гипсокартонных (в том числе перфорированных) поверхностей и ПГП (за исключением гидрофобных ПГП) в сухих помещениях под окраску и оклейку обоями. Рекомендована для крепления небольших декоративных гипсовых элементов, а также создания фактурного покрытия. Для ручного нанесения.

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 шпатлевочного слоя с основанием. Неровности глубиной более 15 мм должны быть предварительно штукатурными смесями ручного нанесения EK TG20 PRACTIK, EK TG40 MASTER, EK TG40 WHITE или механизированного нанесения EK TG100 PROFI, EK TG200 COMFORT. Допускается применение для заделки мелких дефектов глубиной до 15 мм. Для подготовки основания перед нанесением шпатлевки рекомендуется использовать любую из грунтовок ЕК: EK G100, разбавленную водой 1:1, EK G200 либо грунтовку глубокого проникновения EK GS300.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

1. ВЗЯТЬ ТОЧНО ОТМЕРЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ, УКАЗАННОЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ
2. ВЫСЫПАТЬ СМЕСЬ В ВОДУ
3. ПЕРЕМЕШАТЬ НА НИЗКИХ ОБОРОТАХ 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 60 МИНУТ С МОМЕНТА ЗАТВОРЕНИЯ СМЕСИ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ПЕРЕМЕШИВАНИИ

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

1. Шпатлевку наносить на основание гладким стальным шпателем. Для выравнивания небольших участков использовать шпатель шириной 30 см
2. Допустимая толщина одного слоя при сплошном шпатлевании не более 3 мм
3. Незатвердевший материал смыть с инструментов водой, затвердевший счистить механически
4. Время высыхания одного слоя – до 12 часов
5. После высыхания поверхность шлифовать с помощью тонкой наждачной бумаги или шлифовальной сетки
6. Температура эксплуатации от +5 до +50 °С

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 – 9 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 5745-027-47532402-2005 и ГОСТ Р 58278 (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

НАИБОЛЬШАЯ КРУПНОСТЬ ЗЕРЕН ЗАПОЛНИТЕЛЯ, мм	ВРЕМЯ НАЧАЛА СХВАТЫВАНИЯ НЕ РАНЕЕ, мин	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ЗАТВОРЕНИЯ НА 1 кг СУХОЙ СМЕСИ, л	КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ЗАТВОРЕНИЯ НА 20 кг СУХОЙ СМЕСИ, л	ТОЛЩИНА СЛОЯ НАНЕСЕНИЯ, ММ		ВЛАЖНОСТЬ, % ПО МАССЕ, НЕ БОЛЕЕ	ПОДВИЖНОСТЬ ПО РАСПЛЫВУ КОНУСА, ММ
				МИН	МАКС		
0,2	60	0,44-0,58	8,8-11,6	0,5	3	0,5	165 ± 10

ВОДОУДЕРЖИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ, %, НЕ МЕНЕЕ	СТОЙКОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ УСАДОЧНЫХ ТРЕЩИН	УСТОЙЧИВОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ВОДЫ	ШЛИФУЕМОСТЬ, г	РАСХОД СМЕСИ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 1 мм, кг/м^2	РАСХОД СМЕСИ ПРИ ЗАДЕЛКЕ ШВОВ ГКЛ, кг/пог. м	ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ НЕ МЕНЕЕ, МПа
98	УСТОЙЧИВА	УСТОЙЧИВА	0,1-8,0	1,1	0,2	0,5

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