ШПАКЛЕВКА ГИПСОВАЯ ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ ЭКОНСИЛК PG35 W

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 07.26

СВОЙСТВА



- Выравнивание стен и потолков в сухих помещениях
- Безусадочность и трещиностойкость
- Заделка швов и стыков ГКЛ и ГВЛ
- Пластичность материала
- 2 в 1: Базовая и финишная

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка гипсовая финишная Основит Эконсилк PG35 W предназначена для выравнивания стен и потолков, для заделки швов ГКЛ и ГВЛ в помещениях с нормальным уровнем влажности. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий: красок, обоев и других. Только для внутренних работ.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные основания, ячеистые бетоны, цементные и гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, ПГП, а также любые другие гипсовые и цементные основания, не требующие толстослойного выравнивания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Прочность сцепления с основанием	≥0,5 МПа
Марочная прочность на сжатие	≥5 МПа
Прочность на изгиб	≥2 МПа
Расход смеси при слое 1 мм	0,8-0,9 кг/м^2
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,41-0,51 л
Рекомендуемая толщина слоя	0,1-5 мм
Максимальная фракция	0,2 мм
Жизнеспособность	2 часа
Нанесение последующего слоя, через	3-5 часов
Температура воздуха и основания при нанесении	+5°С…+30°С
Температура эксплуатации	+5°С…+40°С
Срок хранения в сухом помещении	6 мес. (в бумажном мешке) 12 мес. (в пластиковом мешке)
Вес упаковки	5, 10, 20 кг

СОСТАВ

Шпаклевка изготовлена на основе гипса, фракционированного песка и модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание под шпаклевочные работы должно быть прочным, сухим и чистым, должно соответствовать актуальной редакции СП 71.13330 и СП 163.1325800 при ГКЛ в качестве основания. В случае монтажа листовых материалов непосредственно на основание шпаклевочные работы можно производить только после полного высыхания состава, на который производился монтаж. Удалить с поверхности пыль, масляные пятна, соли, отслаивающиеся и осыпающиеся элементы предыдущего покрытия, другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Известковые штукатурки, шпаклевки и побелки необходимо смыть до основания. Размер перепада уровней проверить по всем направлениям с помощью строительного уровня или отвеса. Размер перепада влияет на выбор материала для шпаклевания. Значительные неровности поверхности следует выровнять соответствующей

штукатуркой Основит в зависимости от типа основания и условий эксплуатации. Незначительные выбоины, углубления, трещины, раковины, другие локальные неровности выровнять ремонтным составом. Слабовпитывающие основания обработать грунтом Основит Унконт LP51 А Люкс. Сильновпитывающие основания обработать в несколько слоев грунтом Основит Дипконт LP53 или грунт-концентратом Профиконт LP52 (1:3 с чистой водой). Следующий слой грунта наносить только после высыхания предыдущего. Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать загрязнение загрунтованных поверхностей.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Не допускается вносить в приготовленный раствор дополнительные составляющие. Содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчета 0,41-0,51 литра на 1 кг смеси. **Количество воды строго регламентировано техническими характеристиками продукции!** Перемешать смесь с помощью профессионального строительного миксера или электродрели с соответствующей насадкой до образования однородной массы. После перемешивания раствора выдержать технологическую паузу 3-5 минут, необходимую для активации химических компонентов смеси, затем повторно перемешать. Использовать готовый раствор необходимо в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

НАНЕСЕНИЕ

Нанести и равномерно распределить шпаклевку по подготовленной поверхности, разровнять стальным шпателем до достижения необходимого результата. Рекомендуемая толщина слоя нанесения материала – от 0,1 до 5 мм за один проход. Заделку стыков и швов листовых материалов производить с использованием армирующей шовной ленты, размещая её в слое шпаклевки. При необходимости нанесения шпаклевки слоем, превышающим рекомендуемый, наносить количество слоев до достижения требуемого результата. Последующий слой наносить после полного высыхания предыдущего – через 3-5 часов, в зависимости от толщины слоя и температурно-влажностных условий. Перед нанесением каждого слоя поверхность обработать грунтом Основит Унконт Стандарт LP51. Во время работы и в последующие 48 часов температура воздуха и основания должна быть не ниже +5°С не выше +30°С, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. Данное требование особенно важно для южных регионов и им не следует пренебрегать. Во время твердения нанесенной шпаклевки не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков для предотвращения интенсивного высыхания и, как следствия, растрескивания готовой поверхности.

Температура при нанесении и дальнейшей эксплуатации не должна быть ниже +5°С!

ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ

Для финишного выравнивания шпаклевочного слоя необходимо выполнить шлифовку поверхности. Для шлифовки используются: шлифовальный блок или брусок, абразивная губка со скошенным торцом для чистового выведения углов, наждачная бумага или абразивная сетка с необходимой зернистостью, прожектор или переносная лампа. Шлифовка выполняется после полного высыхания шпаклевки, но не ранее чем через 6 часов. Перед началом шлифовки срезать металлическим шпателем все крупные дефекты. Для контроля качества шлифования использовать прожектор или переносную лампу, располагая источник света сбоку от контролируемой поверхности на минимальном расстоянии. После выполнения шлифования поверхность необходимо обеспылить и обработать интерьерным грунтом Основит Интеконт LP50 или универсальным грунтом Унконт Стандарт LP51. Декоративную отделку можно начинать только после полного высыхания шпаклевки и грунта, но не ранее чем через 24 часа.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. После выполнения работ используемые инструменты и оборудование необходимо тщательно промыть чистой водой, предотвратив затвердевание раствора. Беречь от детей.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение строительных норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. Все прочностные характеристики указаны для образцов продукции, выдержанных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.

Версия 03.21