ОСНОВИТ

СТРОЙ ОСНОВАТЕЛЬНО!

ШПАКЛЕВКА ЦЕМЕНТНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ БЕЛАЯ БАЗСИЛК РС30 MW

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 10.26

СВОЙСТВА

- Толщина слоя 1-10 мм
- Армированная и высокопрочная
- Белый цвет
- Ручное и машинное нанесение
- Для внутренних и наружных работ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка цементная Основит Базсилк РС30 MW предназначена для выравнивания стен и потолков внутри и снаружи зданий, для ремонта кладочных швов, оконных откосов, локальных ремонтных работ. Рекомендуется под последующее нанесение декоративных покрытий. Подходит для эксплуатации в условиях как нормальной, так и повышенной влажности. Может наноситься ручным или машинным способом.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные основания, ячеистые бетоны, цементные штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Прочность сцепления с основанием	≥0,5 МПа
Марочная прочность на сжатие	≥10 МПа
Прочность на изгиб	≥4 МПа
Расход смеси при слое 1 мм	1,2 кг/м^2
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,22-0,25 л
Рекомендуемая толщина слоя	1-10 мм
Максимальная фракция	0,315 мм
Жизнеспособность	3 часа
Нанесение последующего слоя, через	24 часа
Температура воздуха и основания при нанесении	+5°С…+30°С
Температура эксплуатации	-50°С…+65°С
Морозостойкость	50 циклов
Срок хранения в сухом помещении	12 месяцев
Вес упаковки	20 кг

СОСТАВ

Белый цемент, фракционированный песок, модифицирующие добавки.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание под шпаклевочные работы должно быть прочным, сухим и чистым, 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. Величину перепада уровней проверить по всем направлениям с помощью строительного уровня или отвеса. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующей штукатуркой Основит (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации). Бетонные, кирпичные, газобетонные основания увлажнить до насыщения. 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). **Запрещено использовать грунты класса «Бетоноконтакт»!** Основание готово к нанесению шпаклевки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой. **Количество воды строго регламентировано техническими характеристиками продукции!** Перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. После перемешивания раствора выдержать технологическую паузу 3-5 минут, необходимую для активации химических компонентов смеси, затем повторно перемешать. Раствор готов к применению. Использовать готовый раствор в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

НАНЕСЕНИЕ

Нанесение растворной смеси выполняется оборудованием, предназначенным для механизированного нанесения цементных шпаклёвок. Подбор сопла и настройку рабочих параметров производят в соответствии с инструкцией изготовителя оборудования. Перед началом работ рекомендуется выполнить пробное нанесение.

Распылительный пистолет следует держать перпендикулярно обрабатываемой поверхности, перемещая его равномерно и сохраняя постоянное расстояние до основания. Растворную смесь наносят последовательными полосами с перекрытием, обеспечивающим равномерное покрытие без пропусков и избыточного накопления материала.

Нанесённый раствор разравнивают стальным шпателем до начала потери пластичности. Рекомендуемая толщина слоя составляет от 1 до 10 мм за один проход.

Последующий слой наносят после полного высыхания предыдущего, но не ранее чем через 24 часа. Перед нанесением последующего слоя поверхность обрабатывают грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ СТАНДАРТ LP51 и выдерживают до его полного высыхания. При необходимости высохшую шпаклёвку шлифуют не позднее 3 -5 суток.

НАНЕСЕНИЕ МЕХАНИЗИРОВАННОЕ

Нанесение растворной смеси выполняется оборудованием, предназначенным для механизированного нанесения цементных шпаклёвок. Подбор сопла и настройку рабочих параметров производят в соответствии с инструкцией изготовителя оборудования. Перед началом работ рекомендуется выполнить пробное нанесение.

Распылительный пистолет следует держать перпендикулярно обрабатываемой поверхности, перемещая его равномерно и сохраняя постоянное расстояние до основания. Растворную смесь наносят последовательными полосами с перекрытием, обеспечивающим равномерное покрытие без пропусков и избыточного накопления материала.

Нанесённый раствор разравнивают стальным шпателем до начала потери пластичности. Рекомендуемая толщина слоя составляет от 1 до 10 мм за один проход.

Последующий слой наносят после полного высыхания предыдущего, но не ранее чем через 24 часа. Перед нанесением последующего слоя поверхность обрабатывают грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ СТАНДАРТ LP51 и выдерживают до его полного высыхания. При необходимости высохшую шпаклёвку шлифуют не позднее 3 -5 суток.

ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ

Для 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. 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 соответствующим грунтом Основит. Если поверхность будет эксплуатироваться без декоративного покрытия, то необходимо обработать ее гидрофобизатором Основит Сэйфскрин SSl15. Нанесение декоративного покрытия или гидрофобизирующего состава осуществляется только после полного высыхания шпаклевки.

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*