

Capalith Fassadenspachtel P

(Капалит Фасад)

Полимерминеральная шпатлевка из системы продуктов для ремонта фасада Capalith Fassaden-Renovierungssystem.

Описание продукта

Область применения	Для выравнивающего шпатлевания шероховатых и неровных прогрунтованных оснований, ремонта поврежденных штукатурных и бетонных поверхностей, заполнения фахверковых каркасов, шпатлевания потрескавшихся оштукатуренных поверхностей (усадочных трещин, небольших трещин в стыковых и горизонтальных или опорных швах) с армированием стеклосеткой, а также для шпатлевания фасадных кирпичных кладок и бетона. Максимальная толщина слоя при шпатлевании поверхности за 1 слой - 10 мм, при заделке выбоин - до 20 мм.
Свойства	<ul style="list-style-type: none">■ устойчива к атмосферным воздействиям■ отсутствует усадка при высыхании■ не набухает под воздействием влаги■ легко обрабатывается■ высокая адгезия к основанию■ фильцуется■ содержит фиброволокна■ относится к негорючим материалам
Упаковка	Мешок 25 кг.
Цвет	Бежевый.
Хранение	На поддонах, в сухом, защищенном от влаги месте. Допускается хранить при отрицательной температуре. Гарантийный срок хранения в оригинально закрытой упаковке 12 месяцев с даты производства. Дата производства напечатана на упаковке.
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none">■ водопоглощение при капиллярном подсосе: не более 0,5 кг/м²■ прочность сцепления покрытия с основанием: не менее 1,5 МПа■ коэффициент паропроницаемости покрытия: не менее 0,04 мг/м²*ч*Па■ морозостойкость: не менее 100 циклов (F100)



Дополнительные продукты

Caratect Gewebe 650 (Капатект Гевебе 650) - специальная щелочестойкая стеклосетка с повышенными показателями на разрыв.

Область применения: для устройства армированного слоя со шпатлевкой Capalith Fassadenspachtel P (Капалит Фасад) на потрескавшихся фасадных поверхностях. Применяется при образовании трещин высыхания, усадки, небольших трещин в стыковых и опорных швах. Не применяется для статических трещин и трещин, испытывающих линейные деформации длительное время.

Свойства:

- ячейка стеклосетки 4x4 мм;
- поверхностная плотность: 165 г/м² ± 5%
- разрывная нагрузка, Н/5 см (основа/уток): 2000/2000
- потеря прочности на разрыв после погружения в щелочь: < 50% (28 дней NaOH 5%-ный раствор или 24 часа щелочной раствор pH 12,5/60 °C)
- массовая доля веществ, удаляемых при прокаливании: не менее 15 %

Применение

Подходящие подложки

Сухие и обладающие несущей способностью минеральные основания (армированный слой систем утепления, бетон, прочная минеральная штукатурка, кирпичная кладка и т.д.)

Подготовка подложки

Трещины на основании должны быть предварительно расчищены, загрунтованы материалом Caparol Sylitol Grund-Konzentrat (Капарол Силитол Грунд-Концентрат) и заделаны шпатлевкой Capalith Fassadenspachtel P (Капалит Фасад). Поверхность стен должна быть очищена от загрязнений и других разделяющих веществ, препятствующих адгезии последующих слоев. При необходимости, производится наклейка малярной ленты на защищаемые поверхности. Основание должно быть твердым, сухим, прочным, иметь несущую способность. Выполнение работ по основаниям, которые при простукивании имеют глухой звук («шапотящие», «бухтящие») не допускается. Не допускается также выполнение отделочных покрытий по основаниям, имеющим высолы, жировые и битумные пятна, наплывы бетона или раствора, покрытым ржавчиной или побелкой. Сильно и неравномерно впитывающие основания, имеющие осыпь необходимо прогрунтовать составом Caparol Sylitol Grund-Konzentrat (Капарол Силитол Грунд-Концентрат). Слабо впитывающие основания, основания со старыми прочно держащимися покрытиями, в том числе окрашенные гидрофобными фасадными (интерьерными) красками, необходимо прогрунтовать адгезионным пигментированным составом Caparol Putzgrund 610 (Капарол Путцгрунт 610).

Подготовка материала

Подготовку шпатлевки к применению следует выполнять при температуре наружного воздуха не ниже плюс 5 °C. Перемешивание необходимо производить непосредственно на строительной площадке механизированным способом смесительными установками непрерывного действия в растворосмесителях, а также вручную при помощи миксера на малых оборотах, добавляя смесь в необходимое количество чистой воды (25 кг сухой смеси смешивают с 5 - 6 л воды). Приготовление составов миксером должно производиться следующим образом: сухую смесь засыпают в воду при непрерывном перемешивании. Смесь в течение 5 минут перемешивают, не допуская «взбивания» до получения однородной массы без комков и расслоений. Затем полученная масса настаивается 5-10 минут и повторно перемешивается. При необходимости допускается добавлять небольшое количество воды для регулирования консистенции. Время использования приготовленной шпатлевочной смеси составляет около 1,5 ч при нормальных погодных условиях (плюс 20 °C, влажность воздуха 65%). В случае затвердения раствора разбавлять его водой для последующего применения запрещается.

Метод нанесения	<p>Приготовленный шпатлевочный состав наносится вручную с помощью кельмы из нержавеющей стали. За один проход допускается наносить слой толщиной до 10 мм. В случае ремонта выбоин и трещин толщина слоя может составлять до 20 мм. Минимальная толщина нанесения составляет 3-5 мм.</p> <p>Для получения поверхностей, пригодных для окрашивания, прошпатлеванную поверхность фильцуют через 60 мин после нанесения состава Capalith Fassadenspachtel P (Капалит Фасад). Время до начала фильцевания сильно зависит от температурных и влажностных условий и может как уменьшаться, так и значительно увеличиваться. Таким образом, время начала фильцевания определяется непосредственно на объекте.</p>
	<p>Устройство армированного ремонтного слоя:</p> <p>Для выполнения работ по ремонту трещин на фасаде применяют систему покрытия, состоящую из шпатлевки Capalith Fassadenspachtel P (Капалит Фасад) и стеклосетки Capatect Gewebe 650 (Капатект Гевебе 650). Общая толщина ремонтного шпатлевочного покрытия при этом должна составлять не менее 7-8 мм. К выполнению шпатлевочных работ приступают после высыхания соответствующей грунтовки, но не ранее чем через 12 часов после её нанесения. Работы выполняют в 2 этапа.</p> <p>Первый этап заключается в нанесении выравнивающего и заполняющего трещины и неровности шпатлевочного слоя.</p> <p>Шпатлевочный состав Capalith Fassadenspachtel P (Капалит Фасад) наносят на поверхность при помощи кельмы или зубчатой терки (высота зуба 10 мм) и разравнивают полутерками и правилами различной длины. Толщина слоя должна составлять около 3-4 мм. Свежеуложенный состав необходимо защищать от быстрого высыхания, атмосферных осадков, принудительной вентиляции. При необходимости выполняют смачивание поверхности.</p> <p>Второй этап заключается в устройстве армированного слоя.</p> <p>К выполнению работ приступают на следующий день после нанесения выравнивающего шпатлевочного слоя.</p> <p>Нанесение состава на поверхность выполняют при помощи кельмы (толщина слоя должна составлять около 4 мм) или зубчатой терки (высота зуба 10 мм).</p> <p>Сразу же на поверхность с нанесенной шпатлевкой, прикладывают стеклосетку Capatect Gewebe 650 (Капатект Гевебе 650).</p> <p>Армирующий материал постепенно втапливают в слой шпатлевочного состава. Операция должна выполняться с использованием гладкого шпателя из нержавеющей стали. Сначала следует утопить в шпатлевочный состав верх полотнища, затем «сверху вниз» утопить середину полотнища (образуя букву «Т»), после этого утопить в состав обе стороны полотнища от середины к краям.</p> <p>После полного втапливания стеклосетки в шпатлевочный состав производят заглаживание поверхности гладким шпателем.</p> <p>При просвечивании стеклосетки необходимо методом «мокрое по мокрому» перешпатлевать поверхность материалом Capalith Fassadenspachtel P (Капалит Фасад) толщиной слоя 1 мм. Стеклосетка должна располагаться в верхней трети шпатлевочного армированного слоя. По краям утопленного в шпатлевочный состав полотнища, на ширине не менее 100 мм, следует удалить излишки состава для обеспечения перехлеста со следующей полосой армирующего материала. В противном случае, по краям образуется два слоя шпатлевочного состава, что приведет к неровностям на поверхности фасада.</p> <p>При устройстве армированного слоя должен быть обеспечен перехлест полотнищ армирующего материала не менее чем на 100 мм во всех направлениях.</p> <p>При отделке угловых и цокольных кромок рекомендуется применять пластиковый уголок со стеклосеткой Capatect Gewebe-Eckschutz (Капатект Гевебе-Экшутц).</p> <p>При использовании уголка Capatect Gewebe-Eckschutz (Капатект Гевебе-Экшутц) при полноповерхностном армировании стеклосетку накладывают до кромки угла стены.</p> <p>При перерывах в работе на одной плоскости следует подготавливать нахлест армирующего материала для дальнейшей работы таким образом, чтобы шпатлевочный состав срезался с армирующего материала шириной около 100 мм.</p> <p>Для получения ровной, пригодной для окрашивания поверхности последний слой после схватывания (1 - 4 ч, в зависимости от условий высыхания) фильцуют. Для этого, поверхность обрызгивают водой и равномерно затирают с помощью терок с губчатой резинкой или войлочной подкладкой.</p> <p>Свежеуложенный шпатлевочный состав необходимо защищать от быстрого высыхания, атмосферных осадков, принудительной вентиляции в течение минимум 1 дня. При необходимости выполняют смачивание поверхности.</p> <p>Допускается выполнение работ механизированным способом.</p> <p>Дальнейшие отделочные работы следует производить после высыхания шпатлевки, но не ранее чем через 7 суток (при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 60 %).</p>
Расход	<p>ок. 1,3-1,5 кг/м²/1 мм сухой смеси в зависимости от шероховатости поверхности. Оптимальная толщина покрытия 5-10 мм, в композиции со стеклосеткой - минимум 7-8 мм. Макс. толщина слоя - 10 мм за проход, в местах выбоин - 20 мм. Мин. толщина слоя - 3-5 мм.</p>
Условия применения	<p>Рекомендованный температурный диапазон применения от +5 °С до +25 °С. Во время выполнения работ и в период высыхания рабочие участки необходимо защищать от прямого воздействия солнечных лучей, воздействия атмосферных осадков, замерзания, пересыхания. При рисках снижения температуры ниже допустимого уровня необходимо предусмотреть мероприятия по тепловой защите свеженанесенного состава. Для защиты от воздействия атмосферных осадков и ветра в период нанесения и высыхания строительные леса необходимо укрывать сетками.</p>

Техническая информация 720_BY

Сушка/время сушки	При нормальных погодных условиях (температура +20 °С и относительная влажность воздуха 65 %) дальнейшую отделку шпатлеванной поверхности (нанесение окрасочного слоя или декоративной штукатурки) допускается выполнять минимум через 7-14 суток (в зависимости от применяемых материалов). Полный набор прочности происходит через 28 суток. При неблагоприятных условиях (низкая температура, высокая влажность) время высыхания значительно увеличивается.
Чистка инструментов	Водой сразу после окончания работ.

Замечание

Указания для безопасного применения	Содержит цемент и известь. Оказывает раздражающее действие на глаза и кожу. Продукт следует хранить в недоступном для детей месте. Не допускайте попадания продукта в глаза и на кожу. При попадании продукта в глаза сразу промойте их водой. Во время работы используйте защитные перчатки и очки/маску. При попадании в желудок необходимо обратиться к врачу и показать этикетку или упаковку. Не вдыхать пыль.
Утилизация	Во вторичную переработку сдавать только пустые мешки (без остатков материала). Отвердевший материал утилизировать как строительные отходы.
Декларация состава	Минеральное вяжущее (белый цемент), полимерное связующее, известь, минеральные наполнители, модифицирующие добавки.
Центр обслуживания	e-mail: info@caparol.by г.Брест: +375 (162) 55 97 17 г.Минск: + 375 (17) 207 46 00 г. Гродно: +375 (152) 60 09 11 г.Витебск: +375 (212) 63 54 45 г.Гомель: + 375 (232) 60 28 65 г. Могилёв: +375 (222) 25 93 21

Техническая информация 720_BY · состояние на: февраля 2022 *

Данная техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня технических знаний и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель, строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу. Актуальная техническая информация доступна на официальной интернет-странице: www.caparol.by

Иностранное унитарное предприятие "Дискон", Предприятие группы фирм DAW SE, BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест» • тел.:+375 162 55 97 17 • факс:+375 162 55 97 18 • Internet: www.caparol.by • e-mail: info@caparol.by