

Capalith-Fassadenspachtel P

Минеральная порошковая шпатлевка из системы продуктов для ремонта фасада Capalith Fassaden-Renovierungssystem



Описание продукта

Область применения

Для выравнивающего шпатлевания шероховатых и неровных грунтованных покрытий, ремонта поврежденных штукатурных и бетонных поверхностей, заполнения фахверковых каркасов, шпатлевания потрескавшихся оштукатуренных поверхностей (трещин высыхания, усадки, технологических трещин штукатурки, небольших трещин в стыковых и горизонтальных или опорных швах) с проложением стеклоткани, а также для плоского шпатлевания фасадных кирпичных кладок, газобетона и бетона.

Максимальная толщина слоя: при шпатлевке поверхности 10мм, при выломах до 20мм.

Свойства

- Погодостойчива.
- Не слеживается.
- Не набухает.
- Легка в обработке.
- Высокая адгезия к поверхности подложки.
- Возможна войлочная затирка в мокром виде.
- Показатель $s_d (H_2O)$ при 5 мм толщине слоя -ок. 0,06 м.

Связующее

Минеральное связующее с добавлением искусственной смолы.

Упаковка

мешок 25 кг

Цвет

Природно-белый.

Дополнительные продукты

Capatect-Gewebe 650 - Армирующая стеклоткань.

Область применения:

Для армирования потрескавшихся фасадных поверхностей фасадной шпатлевкой Capalith-Fassadenspachtel P. 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:

- Щелочестойчива.
- Прочная к разрыву.
- Раастяжение "основа/ уток": 1750 N/ 5 см



Накладка ткани:

Фасадную шпатлевку Capalith Fassadenspachtel P нанести слоем толщиной прибл. 6 мм. Армирующую ткань Capatect Gewebe 650 наложить с нахлестом в 10 см и плотно прижать. После этого перекрыть всю поверхность шпатлевкой и затереть без образования заусенцев стальной гладилкой. Ткань не должна быть видна под слоем шпатлевки. После кратковременного схватывания оставшиеся заусенцы могут быть удалены решетчатым скребком. Если нужно получить затертую поверхность, то необходима обработка в два слоя. После укладки ткани и примерно 24-часовой выдержки нанести второй тонкий слой (3мм) и после кратковременного схватывания равномерно затереть.

Угловые и цокольные кромки:

Рекомендуется применять стандартные угловые шины из нержавеющей стали, усиленные угловые шины, а также штукатурные планки. При армировании тканью всей поверхности ткань накладывать до кромки угла стены. Угловые и штукатурные шины могут укрепляться штаплевкой Capalith Fassadenspachtel P или подходящей штукатуркой.

Замечание

Покрытие необходимо предохранять от быстрого высыхания вследствие прямых солнечных лучей, тепла и принудительной вентиляции в течение как минимум 1 дня, например при помощи сеток или тентов на лесах. При необходимости применять увлажнение. При высокой влажности воздуха и нанесении покрытий темных тонов возможно появление известковых высол. Для предотвращения этого явления перед дальнейшей переработкой необходимо выдерживать более длительные сроки высыхания и грунтование материалом Capagrund. Места стыков с окнами, дверьми и подоконниками следует надежно уплотнять эластичным долговечным уплотнителем. Такого рода швы требуют ухода и соответствующего контроля.

Применение

Подходящие подложки

Подложка не должна содержать загрязнений, антиадгезивов и быть сухой. Сильно впитывающие подложки намочить. Неравномерно впитывающие, имеющие осыпь песка и мягкие минеральные подложки грунтовать Sylitol Konzentrat, разбавленным 2:1 водой. Окрашенные подложки очистить и прогрунтовать Caparol Putzgrund.

Подготовка подложки

Предварительная обработка целостных поверхностей:**Штукатурка на основе искусственной смолы:**

Очистить струей горячей воды под давлением. Загрунтовать Caparol Putzgrund.

Бетон:

Очистить гладкий бетон, а также бетон с несущими старыми покрытиями грунтовать Caparol Putzgrund. Шероховатый бетон после чистки и увлажнения водой шпатлевать прямо.

Силикатная или минеральная штукатурка:

Очистить и увлажнить, если штукатурка впитывающая. Неравномерно впитывающую, песчано-сыпучую, мягкую минеральную штукатурку загрунтовать Sylitol Konzentrat, предварительно разбавив водой в пропорции 2:1.

Штукатурка с дефектами:

Места дефектов предварительно намочить и заделать Capalith Fassadenspachtel. Места дефектов перед дальнейшей обработкой флуатировать и промыть.

Дальнейшая обработка:

Выравнивающее шпатлевание по всей поверхности (с или без стеклоткани) материалом Capalith Fassadenspachtel P. Загладить поверхность и при необходимости, затереть губчатой кельмой.

Предварительная обработка поврежденных участков:**Фахверковый каркас (кроме глиняных фахверков):**

Увлажнить фахверковый промежуток. Мелкие дефекты выравниваются фасадной шпатлевкой Capalith Fassadenspachtel P (по уровню старой штукатурки). Промежуток зашпатлевать по всей плоскости. Вдоль фахверковой стойки сформировать кромку технологического излома.

Цельные старые покрытия:

Поверхность очистить струями воды под давлением с соблюдением норм и предписаний. Несущие покрытия загрунтовать Caparol Putzgrund.

Покрытия без несущей способности:

Удалить без остатка подходящим методом, например, механически или стравливанием и последующей очисткой струями горячей воды под высоким давлением с соблюдением норм и предписаний. Загрунтовать Caparol Putzgrund.

Технологические строительные трещины:

Увеличить трещину в ширину и глубину на 1 см под U-шаблон, обеспылить и до насыщения нанести грунтовку Dupa-grund. Трещину заполнить шпатле- вкой для трещин Cap-elast Rißspachtel, выровнять по поверхности и структуре и дать хорошо просохнуть.

Соотношение смешивания

Дальнейшая обработка:

Поверхности с нанесенной фасадной шпатлевкой Capalith Fassadenspachtel P могут через мин. 7 дней перекрашиваться после соответствующего грунтования покрываться силикатными красками и штукатурками, силиконовыми и дисперсионными красками или штукатурками.

Метод нанесения

Мешок 25 кг фасадной шпатлевки Capalith Fassadenspachtel размешать без образования комков в 5-6 литрах воды и оставить схватываться на 5 мин.

Жизнеспособность готовой шпатлевки: ок. 1,5 ч, при +20 °C и 65% влажности воздуха. Не готовить материала больше, чем можно использовать за это время.

Способ нанесения:

Затирочной кельмой - при больших площадях рекомендуется применение машин. После выравнивания и непродолжительного схватывания затереть губчатой кельмой или гладилкой из нержавеющей стали.

Дальнейшая обработка:

Перед дальнейшей обработкой места шпатлевки, в зависимости от системы применяемых материалов, загрунтовать грунтовкой Capagrund, AmphiSilan Grundierfarbe грунтовочной краской AmphiSilan или Sylitol Minera. Зашпатлеванные по всей поверхности стены могут быть покрашены, как обычная известковоцементная штукатурка, разведенной краской. Учесть пункт "Внимание". Места дефектов перед дальнейшей обработкой флюатировать и промыть. Следует учесть, что наносить флюат нужно на 1-2 ширины щетки шире чем места ремонта. При многочисленных местах ремонта флюатировать всю поверхность, и старую и новую штукатурку. На штукатурки на основе искусственной смолы грунтование выполняется Caparol Putzgrund, а для силикатных штукатурок - материалом Sylitol Minera.

Расход

ок. 1300-1500 г/м²/мм сухого материала в зависимости от шероховатости поверхности. Оптимальная толщина покрытия 5-10 мм, в композиции со стеклотканью - минимум 9 мм. Макс. толщина слоя 10 мм за проход, на выломах 20 мм. Мин. толщина слоя 3-5 мм.

Условия применения

Минимальная температура обработки: +5 °C для окружающего воздуха и подложки.

Сушка/время сушки

Фасадная шпатлевка Capalith Fassadenspachtel P может перекрашиваться примерно через 7 дней при нормальных атмосферных условиях (без осадков). Полное отвердевание наступает примерно через 28 дней.

Замечание

Указания для безопасного применения

Раздражает глаза и кожу. Не допускать попадания материала в глаза и на кожу. При попадании в глаза сразу же основательно смыть водой и обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте. Носить подходящие защитные перчатки. При проглатывании обратиться к врачу и показать упаковку или этикетку.

Утилизация

Отдавать в утилизацию только мешки без остатков материала. Отвердевший материал утилизировать как строительный мусор.

Декларация состава

Гидроксид кальция, цемент, кварцевый песок, аддитивы.

Техническая консультация

В данном печатном издании не рассматриваются все возможные основания, применяемые на практике, и их обработка.

При обработке основания, не включенного в данную техническую информацию обращайтесь за консультациями в компанию Caparol или к сотрудникам отдела сбыта. Компания Caparol будет рада предоставить консультации по конкретным условиям объекта.

Центр обслуживания

Контактные данные вы найдете на сайте, перейдя к ссылке «Контакт».

Техническая информация CP720R NOE · Состояние на Декабрь 2011

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники 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.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рябцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 29 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: <http://www.caparol.de>