Техническая информация № 720R

Capalith Fassaden-Renovierungssystem
Система для ремонта фасадов
Capalith-Fassadenspachtel P

720R

Описание материала

Capalith-Fassadenspachtel P
Порошкообразная шпатлевочная масса для фасадов.

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 10 мм, при выломах до 20 мм.

Свойства:
Погодоустойчива.
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.

Цвет:
Природно-белый.

Вяжущее:
Минеральное связующее с добавлением искусственной смолы.

Дополнительный материал:
Capatect-Gewebe 650 -
Армирующая стеклоткань.

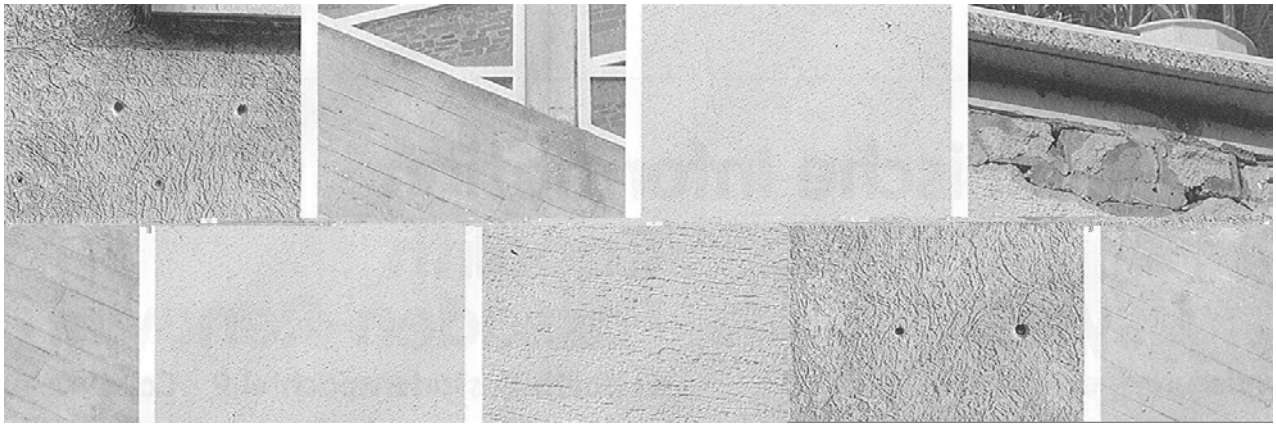
Область применения:
Для армирования потрескавшихся фасадных поверхностей фасадной шпатлевкой Capalith-Fassadenspachtel P.
Применяется при образований трещин высыхания, усадки, небольших трещин в стыковых и опорных швах.
Не применяется для статических трещин и трещин, испытывающих линейные деформации длительное время.

Свойства:
- Щелочеустойчива.
- Прочная к разрыву.
- Растяжение "основа/ уток": 1750 N/ 5 см

Декларация составляющих:
Гидроксид кальции, цемент, кварцевой песок, аддитивы.

Расфасовка:
Capalith-Fassadenspachtel P
мешок 25 кг

Capatect-Gewebe 650
рулон 50 м, ширина 1 м



Подходящие поверхности и их подготовка

Штукатурка на основе искусственной смолы	Бетон	Силикатная или минеральная штукатурка	Штукатурка с дефектами
Подготовка Очистить струей горячей воды под давлением. Загрунтовать Caparol Putzgrund	Очистить гладкий бетон, а также бетон с несущими старыми покрытиями и грунтовать Caparol Putzgrund. Шероховатый бетон после чстки и увлажнения водой шпатлевать прямо.	Очистить и увлажнить, если штукатурка впитывающая. Неравномерно впитывающую, песчано-сыпучую, мягкую минеральную штукатурку загрунтовать Sylitol Konzentrat, предварительно разбавив водой в пропорции 2:1.	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.

Capalith Fassadenspachtel

Шпатлевку Capalith Fassadenspachtel для фасадов можно применять после соответствующей предварительной обработки с любыми материалами марки Caparol для наружных работ на минеральных поверхностях или со всеми штукатурками на основе силиката и искусственной смолы.

Подготовка подложки:
Подложка должна не содержать загрязнений, антиадгезивов и быть сухой. Соблюдать VOB, часть C, DIN 18 363, абзац 3.
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.

Пропорция смеси*:*
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:
Фасадная шпатлевка Capalith Fassadenspachtel может перекрашиваться примерно через 7 дней при нормальных атмосферных условиях (без осадков). Полное отвердевание наступает примерно через 28 дней. 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 пунт "Внимание" на 3-ей старнице. Места дефектов перед дальнейшей обработкой флуатировать и промыть. Следует учесть, что наносить флуат нужно на 1-2 ширины щетки шире чем места ремонта. При многочисленных местах ремонта флуатировать всего всю поверхность, и старую и новую штукатурку.
На штукатурки на основе искусственной смолы грунтование выполняется Caparol Putzgrund, а для силикатных штукатурок - материалом Sylitol Minera.

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

Хранение:
Хранить в сухом месте - как материалы, содержащие цемент и известь, защищать от влаги.

Внимание:
Раздражает гласа 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. Если проглотили, консультировать врача и предъявить упаковку или этикетку.
Утилизация:
Отдавать в утилизацию только мешки без остатков материала. Отвердевший материал утилизировать как строительный мусор.

Указания:

Техническая консультация

В настоящей публикации невозможно было рассмотреть все встречающиеся на практике основы и технологии их покрытия.
Если Вы имеете дело с подложками, не упомянутыми в данной Технической информации целесообразно консультировать нас или наших сотрудников на местах.
Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

Техническая консультация по срочным вопросам

LACUFA Aktiengesellschaft
Berlin
Schnellerstr. 141
D12439 Berlin
Tel. +49 3063946 0
Fax +49 3063946 378

Техническая информация № 720R по состоянию на января 2002 г.
Данная техническая информация базируется на новейшем уровне техники и опыте нашей фирмы. С учетом разнообразия подложек и объектных условий покупатель/потребитель, однако, не освобождается от обязанности компетентной проверки продукта на его пригодность для предусматриваемой цели использования в соответствующих условиях объекта потребителя, под его ответственность.
С выходом нового издания данная информация утрачивает свою силу.