

Capatect-ArmaReno Sockel

Сухая минеральная смесь для приготовления раствора для цокольных областей.

Для ремонта, армирования и фильцевания.



Описание продукта

Область применения	<p>Высококачественный универсальный раствор («Allround»), применяемый для цокольных областей:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ в качестве армирующей массы (грунтовочной штукатурки) для теплоизоляционных композиционных систем Capatect-WDVS A и B, ■ в качестве ремонтного раствора для обработки старых отштукатуренных поверхностей с несущей способностью, ■ для создания мелкозернистых фильцованных поверхностей. 	
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ Растворная группа P III в соответствии с нормой DIN V 18 550 / DIN EN 998-1; класс прочности CS III в соответствии с нормой DIN EN 998-1. ■ Поведение при пожаре: «негорючий» или «трудно воспламеняемый» в зависимости от структуры соответствующей ТИКС. ■ Атмосферостойкий. ■ Водоотталкивающие свойства в соответствии с нормой DIN EN 1067. ■ Высокая пропускающая способность водяного пара. ■ Со слабым натяжением за счет добавления волокон. ■ Прост и удобен в применении, может наноситься вручную или автоматическим способом. ■ Высокая устойчивость. ■ Экологически безопасный. ■ Улучшающие добавки для водоотталкивания, удобства в применении и хорошей адгезии. 	
Упаковка	мешки 25 кг	
Цвет	Белый.	
Хранение	В прохладном, сухом месте, без мороза. Беречь от прямых солнечных лучей.	
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> ■ Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха $s_d H_2O$: ■ Водопроницаемость (w): 	<p>ок. 0,09 м согласно DIN EN 1062, класс V2 (средний) – при толщине слоя 3-4 м</p> <p>$\leq 0,1 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5})$ по DIN EN 1062, класс W3 (низкий)</p>

Применение

Подходящие подложки	Поверхность должна быть ровной, сухой, прочной, с несущей способностью и без разделяющих веществ или снижающих адгезию остатков.
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Подготовка подложки

Общие указания:

Подоконники и навесные элементы необходимо заклеить. Стеклоплиты, керамические, лакированные, анодированные поверхности, а также поверхности из клинкерного кирпича и естественного камня необходимо тщательно покрыть.

Армирующий слой:

Отшлифовать до ровного состояния возможные сдвиги на стыке изоляционных плит из полистирола. Полностью удалить пыль, возникающую при шлифовании.

Ремонтный раствор:

- Минеральные подложки (штукатурку растворных групп P II, P III) при необходимости почистить для получения поверхности с несущей способностью.
- Минеральные подложки (штукатурку растворных групп P II, P III) с легкой песчаной осыпью почистить и загрунтовать материалом Syllitol-Konzentrat 111.
- Старые прочные покрытия без меловой осыпи почистить, например, с помощью струи воды под высоким напором.
- Старые прочные покрытия с легкой меловой осыпью почистить, например, с помощью струи воды под высоким напором и загрунтовать материалом Syllitol-Konzentrat 111.
- Старые покрытия без несущей способности или отслаивающиеся покрытия необходимо полностью удалить.
- Поверхности с трещинами в штукатурке можно обрабатывать только в том случае, если больше не ожидается появление / движение трещин.

Подготовка материала

Материал Capatect-ArmaReno Sockel можно замешивать любыми традиционными смесителями непрерывного действия, а также вручную с помощью мощной, медленно вращающейся мешалки. Смешать материал с чистой, холодной водой до образования однородной массы без комков.

Замешанный материал оставить для созревания примерно на 5 минут, затем еще раз быстро перемешать. При необходимости отрегулировать консистенцию после времени созревания с помощью добавления воды.

Количество воды для замешивания материала: ок. 4,5-5,5 л на мешок 25 кг.

Не следует замешивать больше материала, чем может быть нанесено за 1,5 часа.

Уже начинающий застывать материал ни в коем случае нельзя разбавлять водой.

Расход

- Армирующий слой: ок. 1,3-1,5 кг/м² на мм толщины слоя
- Ремонтный раствор: : ок. 1,3-1,5 кг/м² на мм толщины слоя
- Верхняя штукатурка фильцованная: ок. 4,0-4,5 кг/м² при толщине слоя 3 мм

Данные величины являются примерными. Необходимо учитывать отклонения, обусловленные условиями на объекте и областью применения. Точная величина определяется при пробном нанесении на объекте.

Условия применения

Температура применения:

Во время нанесения и фазы высыхания температура циркуляционного воздуха и подложки мин. +5°C макс. 30 °C.

Не наносить материал при прямых солнечных лучах, ветре, тумане или высокой влажности воздуха. В этой связи следует следовать указаниям инструкции «Штукатурное покрытие при высокой и низкой температуре» немецкого профсоюза штукатуров.

Сушка/время сушки

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % поверхность шпатлевки сухая через 24 часа.

Примеры для оборудования

Например, мешалка непрерывного действия Verö Calypso 15 со стандартным дозирующим или перемешивающим валом.

Армированный слой

После нанесения защиты для кантов на оконные откосы и канты, а также диагонального армирования углов и фасадных проемов материал Capatect-ArmaReno Sockel нанести по ширине полосы ткани, ткань Capatect-Gewebe 650 вдавить с наложением минимум 10 см. Затем зашпатлевать в технике «мокрое по мокрому», чтобы обеспечить полное покрытие ткани.

Армирующий слой должен иметь равномерную толщину. Ткань должна располагаться в середине или в верхней трети слоя. Толщина слоя определяется по выбору:

- на изоляционных плитах из полистирола 3-5 мм,
- на изоляционных плитах из минеральной ваты 4-5 мм

Раствор для ремонта

В зависимости от условий на объекте материал Capatect-ArmaReno Sockel может использоваться для:

- обработки частичных дефектов,
- шпатлевания и выравнивания старых структурных штукатурок,
- полнослойной обработки нуждающихся в ремонте оштукатуренных поверхностей и кирпичной кладки в цокольной области. В данном случае рекомендуется укладка ткани.

Финишная штукатурка

В зависимости от впитывающей способности подложки и атмосферных условий при применении может потребоваться грунтование материалом Syllitol-Konzentrat 111.

Применение

Для получения фольгованной поверхности материал Capatect-ArmaReno Sockel нанести на имеющуюся поверхность толщиной 2-3 мм.

В процессе отвердевания раствора поверхность можно обработать мокрым фольгующим или губчатым диском.

Внимание! Если необходимо создать теплоизоляционную композиционную систему с фасадными изоляционными плитами Capatect-MW-Fassadendämmplatten 119 DUO plus, Capatect-MW-Fassadendämmplatten 149 EXTRA, Capatect-LS-Fassadendämmplatten VB 101 или с эластифицированными фасадными изоляционными плитами Capatect-PS-Fassadendämmplatten с фольгованной поверхностью, помимо армирующего слоя следует армировать и верхнюю штукатурку. В качестве верхней штукатурки сначала нанести 2-3 мм Capatect-ArmaReno Sockel, затем вдавить ткань Capatect-Gewebe. После затвердевания этого слоя нанести еще 2 мм Capatect-ArmaReno Sockel и зафольцевать в процессе отвердевания.

Обязательно следует иметь в виду, что при фольгованной поверхности из-за скопления связующего на поверхности (спекшаяся пленка) нельзя полностью исключить образования тонких усадочных трещин. Это не является дефектом, который может рассматриваться как основание для рекламации.

Новые штукатурки покрывать после достаточного времени высыхания, как правило, через 2 недели, при 20 °C и 65% относительной влажности воздуха.

При неблагоприятных погодных условиях, например, при сильном ветре или дожде следует соблюдать более длительное время сушки.

При нанесении дополнительного грунтовочного покрытия CapaGrund Universal снижается риск выцветания, так что уже через 7 дней можно наносить заключительное покрытие 2 слоями материала ThermoSan или AmphiSilan.

Для защиты от дождя во время фазы высыхания каркас / цокольную область необходимо покрыть тентом.

Замечание

Указания для безопасного применения

Этот минеральный порошкообразный продукт реагирует как щёлочь.

Вызывает раздражение кожи. Опасность серьёзного повреждения глаз. Хранить в недоступном для детей месте. Не вдыхать пыль. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза сразу тщательно промыть водой и обратиться к врачу. При работе надевать соответствующие защитные перчатки и защитные очки / маску. При попадании внутрь сразу обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку.

Утилизация

Сдавать в утилизацию только пустую упаковку (без остатков материала). Затвердевшие остатки материала утилизировать как смешанные строительные отходы и отходы при сносе.

Информации по безопасности / пометки опасностей и для транспорта

Символ опасности: Xi – вызывает раздражение.

Содержит цемент.

См. также Паспорт безопасности.

Подробные информации

Техническая консультация:

В рамках данной информации невозможно дать рекомендации по обработке всех типов подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать основания, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим сотрудникам технического отдела. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.