

Capatect AmphiSilan Fassadenputze K, R



Описание продукта

Область применения:

Готовые к применению, структурируемые штукатурки на основе силиконовой смолы. Применяются в качестве заключительного покрытия для:

- теплоизоляционной системы Capatect-WDV-System B
- теплоизоляционной системы Capatect-VHF-System
- бетона без покрытия
- выравнивающих штукатурок растворной группы P II + PIII по DIN 18 550
- матовых покрытий из дисперсионных красок, обладающих несущей способностью
- силикатных покрытий, обладающих несущей способностью

Не подходит для поверхностей с высоломи, а также для поверхностей из пластмассы или дерева.

Свойства продукта:

- трудно воспламеняемые B1 – DIN 4102 / DIN EN 13501,
- высокая степень диффузии водяного пара,
- атмосферостойкие, водоотталкивающие,
- простые и удобные в применении,
- экологически чистые, со слабым запахом,
- дифференцированная светостойкая комбинация пигментов, наполнителей и гранулята,
- разбавляются водой,
- фасадная штукатурка AmphiSilan-Fassadenputz содержит консерванты против грибковых и водорослевых повреждений

Упаковка:

Ведро 25 кг.

Цветовой тон:

Белый. Возможно колерование в заводских условиях согласно карте цветовых тонов CaparolColor или Caparol 3D System. Подходит для колерования на дозирующих установках ColorExpress.

Другие специальные тона с коэффициентом яркости > 20 по запросу. (Коэффициент яркости < 20 не подходит для теплоизоляционной композиционной системы). С использованием армирующих масс CarboNit CarbonSpachtel возможно колерование в тона с коэффициентом яркости ≥ 15 .



Техническая информация №СТ626R NOE

Колерование небольших партий возможно с помощью добавления краски CaparolColor Volltonund Abtönfarbe (ранее Alpinacolor) или колеров Amphibolin Vollton- und Abtönfarbe. Добавлять не более 2% краски, т.к. при большом количестве краски консистенция становится слишком жидкой.

Степень глянца: Матовая

Хранение: В прохладном месте, но не на морозе. Беречь от прямых солнечных лучей.

Технические характеристики:

- Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха $sd \text{ H}_2\text{O}$: на клеющей и шпатлевочной массе Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 макс. 0,4 м согласно DIN EN ISO 7783-2
- Коэффициент водопоглощения: Коэффициент водопоглощения (величина w): $< 0,2 \text{ [кг/(м}^2 \cdot \text{ч}0,5)]$ согласно DIN EN 1062-3
- Консистенция: пастообразная

Применения

Подходящие подложки:

Подложки должны быть ровными, чистыми, сухими, без разделяющих веществ, обладать несущей способностью.

Покрытия, выполненные лаковыми и дисперсионными красками и штукатурками на основе синтетических смол и не обладающие несущей способностью, а также минеральные покрытия, не обладающие несущей способностью, полностью удалить.

Прочные покрытия очистить сухим или мокрым способом. Поверхности, пораженные плесенью, мхами или водорослями, очистить с помощью струи воды под напором при соблюдении административных предписаний. Промыть продуктом Capatox и хорошо высушить.

Покрытия, загрязненные промышленными газообразными отходами или копотью, очистить с помощью струи воды под напором с добавлением специальных чистящих средств при соблюдении административных предписаний.

Подготовка поверхности:

Содержимое упаковки тщательно перемешать с помощью медленно вращающейся мешалки. При необходимости для регулирования консистенции разбавить водой; при нанесении вручную макс. 1%, при распылении макс. 2%.

Способ нанесения:

Нанести штукатурку полным слоем с помощью кельмы из нержавеющей стали, снять излишки до толщины зерна. Сразу после этого штукатурки с зернистой структурой структурировать равномерными круговыми движениями с помощью пластиковой или полиуретановой кельмы. Штукатурки с бороздчатой структурой структурировать выборочно в горизонтальном и вертикальном направлении или по кругу.

Выбор инструмента влияет на шероховатость поверхности, поэтому работать нужно всегда одинаковыми кельмами.

При распылении отверстие распылителя зависит от величины зерна. Рабочее давление должно быть 0,3 – 0,4 мПа (3 – 4 бар). При распылении особенно внимательно нужно следить за тем, чтобы материал ложился равномерно и не было наложений в области настила лесов. Для достижения равномерной структуры соприкасающиеся поверхности должен обрабатывать один человек, чтобы избежать отличий в структуре из-за различного «почерка».

Во избежание видимых наложений на каждом уровне лесов необходимо поставить достаточное количество работников, чтобы они работали друг за другом в технике «мокрое по мокрому».

Из-за использования натуральных наполнителей возможны небольшие

колебания цветового тона. Поэтому на соприкасающихся поверхностях необходимо использовать материал из одной партии или заранее смешать материалы из различных партий. Фасадные штукатурки AmphiSilan не подходят для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды

Структура покрытия:

Грунтовка Putzgrund 610, применяемая как грунтовочное или промежуточное покрытие, при последующем нанесении колерованной штукатурки должна быть окрашена в тон штукатурки.

Грунтовочное и промежуточное покрытия перед последующей обработкой должны быть сухими.

Теплоизоляционные системы Capatect-WDVS B и Capatect-VHF B: Новые минеральные массы для армирования: Нанести грунтовочный слой Putzgrund 610. Новые массы для армирования без содержания цемента: Грунтовочный слой не требуется; При длительном времени простоя (напр., в течение зимы) подверженные атмосферным воздействиям армированные слои загрунтовать продуктом Putzgrund 610.

Штукатурки растворной группы PII и PIII: Новые штукатурки можно покрывать после полного высыхания, как правило, через 2 недели при 20 оС и 65% относительной влажности воздуха. При неблагоприятных погодных условиях (ветер, дождь) нужно рассчитывать на значительное увеличение времени сушки. При нанесении дополнительного слоя грунтовкой CapaGrund Universal снижается риск появления известковых выцветов на щелочных верхних штукатурках растворных групп PII и PIII, поэтому покрытие можно наносить уже через 7 дней.

Старые штукатурки: Места подновления штукатурки должны хорошо схватиться и высохнуть. На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка штукатурках рекомендуется грунтование с использованием продукта OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF. Промежуточное покрытие Putzgrund 610. На имеющих сильную осыпь песка, пылящих штукатурках необходимо грунтование продуктом Dura-grund. Промежуточное покрытие Putzgrund 610.

Бетон: Бетонные поверхности с отложениями грязи или мелящим слоем необходимо очистить механическим способом или промыть струями напорной воды при соблюдении соответствующих инструкций. На грубопористые, впитывающие поверхности и поверхности с легкой песчаной осыпью нанести грунтовочное покрытие OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF. На мелящих поверхностях необходимо грунтование продуктом Dura-grund. Промежуточное покрытие Putzgrund 610.

Матовые покрытия, выполненные дисперсионными красками и обладающие несущей способностью: На матовые, слабо впитывающие поверхности покрытие можно наносить сразу. Старые загрязненные, мелящие покрытия промыть струями напорной воды, при соблюдении соответствующих инструкций. При другом виде чистки (смывание, чистка щеткой, сбивка струей) нанести грунтовочный слой Dura-grund. Промежуточное покрытие Putzgrund 610.

Покрытия, обладающие несущей способностью и выполненные силикатными красками: Обработать силикатными материалами семейства Syllitol или материалами на основе силиконовых смол семейства AmphiSilan.

Отштукатуренные или бетонные поверхности с трещинами: Покрывать материалом Cap-elast.

Расход:

Продукт

Структура

Зерно
(mm)

Примерный
расход (kg/m²)

Техническая информация №CT626R NOE

Capatect-Fassadenputz R20	Структура бороздчатой штукатурки	2,0	2,6
Capatect-Fassadenputz R30	Структура бороздчатой штукатурки	3,0	3,5
Capatect-Fassadenputz K15	Структура зернистой штукатурки	1,5	2,5
Capatect-Fassadenputz K20	Структура зернистой штукатурки	2,0	3,2
Capatect-Fassadenputz K30	Структура зернистой штукатурки	3,0	4,1

Условия применения:

Во время нанесения и в процессе высыхания температура окружающего воздуха и подложки не должна опускаться ниже + 5°C и подниматься выше +30°C. Не наносить при прямых солнечных лучах, при сильном ветре, тумане или высокой влажности воздуха.

Время сушки:

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 24 часа поверхность сухая. Через 2-3 дня поверхность может подвергаться нагрузке и дальнейшей обработке.

При высыхании происходят физические процессы, испарение влаги. Поэтому в прохладное время года и при повышенной влажности воздуха нужно рассчитывать на увеличение времени сушки. Для защиты от дождя строительные леса необходимо укрывать тентом.

Чистка инструментов:

Рабочие инструменты сразу после применения помыть водой.

Указания

Утилизация:

Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Техническая консультация:

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике.

Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом. Перейдите на сайте к ссылке «Контакты»

Указания для безопасного применения:

Вредно для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие. Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу же промыть их чистой водой и обратиться к врачу. При попадании на кожу сразу смыть большим количеством воды с мылом.

Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву. При проглатывании сразу обратиться к врачу, т.к. может быть повреждена флора кишечника. Не вдыхать туман при распылении

Информация по безопасности:

см. паспорт безопасности, а также следующие ТИ:

- Nr. 160 Cap-elast
- Nr. 659 Putzgrund 610
- Nr. 195 Sylitol-Fassadenfarben
- Nr. 145 AmphiSilan
- Nr. 295 Sylitol Modellier- und Spachtelputz
- Nr. 652 Dupa-grund
- Nr. 660 OptiGrund E.L.F

Giscode: M-SF01 F

саратеctTheme Техническая информация №СТ626R NOE по состоянию на Июль 2016

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 «Дав - Руссланд» · 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 28 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>
