

Capatect Fassadenputz R + K

Дисперсионные структурные штукатурки для наружных работ, усиленные силоксаном.



Описание продукта

Область применения

Готовые к применению, структурные штукатурки на органическом связующем.

Применяются в качестве заключительного покрытия для:

- теплоизоляционной композиционной системы Capatect-WDV-System B
- системы Capatect-VHF-System
- бетона без покрытия
- выравнивающих штукатурок растворной группы P II + PIII согласно DIN 18 550
- матовых покрытий дисперсионными красками, обладающих несущей способностью
- минеральных покрытий, обладающих несущей способностью

Не подходят для поверхностей с высолами, а также для поверхностей из пластмассы или дерева.

Свойства

- трудно воспламеняемые B1, согласно DIN 4102 / DIN EN 13501
- с высокой степенью диффузии водяного пара
- атмосфероустойчивые, водоотталкивающие, согласно DIN 4108
- простые и удобные в применении
- экологически чистые, со слабым запахом
- основа связующего: дисперсия искусственной смолы
- разбавляются водой
- щелочестойкие, поэтому не омыляются

Упаковка

Ведро 25 кг

Цвет

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 на заказ.
(Коэффициент яркости < 20 не подходит для теплоизоляционной композиционной системы).
С помощью армирующей массы CarboNit или Carbon Spachtel можно получить цветовой тон с коэффициентом яркости ≥ 15 .
Колерование небольших партий возможно с помощью добавления краски CaparolColor Vollton- und Abtönfarbe (ранее Alpinacolor) или Amphibolin Vollton- und Abtönfarbe.
Добавлять не более 2% краски, т.к. при большем количестве краски консистенция становится слишком жидкой.

Степень глянца

Матовая

Хранение

В сухом, прохладном месте, но не на морозе.

Беречь от прямых солнечных лучей.



Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> ■ Коэффициент диффузии, эквивалент на Capatect Klebe- и Spachtelmasse 190: макс. 0,6 м толщины слоя воздуха $s_d H_2O$: DIN EN ISO 7783-2 ■ Коэффициент водопоглощения: $w < 0,2 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5})$ согласно DIN EN 1062 часть 3 ■ Консистенция: пастообразная
Номер продукта	620

Применение

Подготовка подложки	<p>Подложки должны быть ровными, чистыми, сухими, прочными, с несущей способностью, без разделяющих веществ.</p> <p>Покрyтия, выполненные лаковыми и дисперсионными красками и штукатурками на основе синтетических смол и не обладающие несущей способностью, а также минеральные покрyтия, не обладающие несущей способностью, полностью удалить.</p> <p>Прочные покрyтия очистить сухим или мокрым способом.</p> <p>Поверхности, пораженные плесенью, мхами или водорослями, очистить с помощью струи воды под напором при соблюдении административных предписаний. Промыть продуктом Capatox и хорошо высушить.</p> <p>Покрyтия, загрязненные промышленными газообразными отходами или копотью, очистить с помощью струи воды под напором с добавлением специальных чистящих средств при соблюдении административных предписаний.</p>
Метод нанесения	<p>Нанести штукатурку полным слоем с помощью кельмы из нержавеющей стали или специальным распылителем для мелкозернистых штукатурок, 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.</p> <p>Выбор инструмента влияет на шероховатость поверхности, поэтому работать нужно всегда одинаковыми кельмами.</p> <p>При распылении отверстие распылителя зависит от величины зерна. Рабочее давление должно быть 0,3 – 0,4 мПа (3 – 4 бар).</p> <p>При распылении особенно внимательно нужно следить за тем, чтобы материал ложился равномерно и не было наложений в области настила лесов.</p> <p>Для достижения равномерной структуры соприкасающиеся поверхности должен обрабатывать один человек, чтобы избежать отличий в структуре из-за различного «почерка».</p> <p>Во избежание видимых наложений на каждом уровне лесов необходимо поставить достаточное количество работников, чтобы они работали друг за другом в технике «мокрое по мокрому».</p> <p>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.</p>
Структура покрyтия	<p>Штукатурная грунтовка Putzgrund 610, применяемая как грунтовочное или промежуточное покрyтие, при последующем нанесении колерованной штукатурки должна быть окрашена в тон штукатурки.</p> <p>Грунтовочное и промежуточное покрyтия перед последующей обработкой должны быть сухими.</p> <p>Теплоизоляционные системы Capatect-WDVSB и Capatect-VHFB:</p> <p><i>Новые минеральные массы для армирования:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ грунтовочный слой Putzgrund 610. <p><i>Новые массы для армирования без содержания цемента:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ грунтовочный слой не требуется; ■ при длительном времени простоя (напр., в течение зимы) подверженные атмосферным воздействиям армированные слои загрунтовать продуктом -Putzgrund 610.

Штукатурки растворных групп Р II и Р III:

На новые штукатурки можно наносить покрытие после достаточного периода выдерживания, как правило, через 2 недели, при 20°C и относительной влажности воздуха 65%. При неблагоприятных погодных условиях, например, при ветре и дожде, требуется больший период выдерживания.
Дополнительное грунтовочное покрытие CapaGrund Universal снижает риск появления известковых выцветов, так что на верхнюю штукатурку можно наносить покрытие уже после периода выдерживания 7 дней.
Промежуточное покрытие Putzgrund 610.

Старые штукатурки:

Места подновления штукатурки должны хорошо схватиться и просохнуть.
На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка штукатурках рекомендуется предварительное грунтование с использованием материала OptiGrund E.L.F. Промежуточное покрытие Putzgrund 610.
На имеющих сильную осыпь песка, пылящих штукатурках необходимо грунтование продуктом Dupa-grund. Промежуточное покрытие Putzgrund 610.

Бетон:

Бетонные поверхности с отложениями грязи или с мучнисто-зернистым слоем необходимо очистить механическим способом или промыть струями напорной воды при соблюдении соответствующих инструкций.
На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка поверхностях рекомендуется предварительное грунтование с использованием материала OptiGrund E.L.F.
На мелящих поверхностях необходимо грунтование продуктом Dupa-grund.
Промежуточное покрытие Putzgrund 610.

Матовые покрытия, выполненные дисперсионными красками и обладающие несущей способностью:

Матовые, слабо впитывающие покрытия можно обрабатывать без предварительной обработки. Загрязненные, мелящие старые покрытия промыть струями напорной воды при соблюдении соответствующих инструкций.
При другом способе чистки (смывание, чистка щеткой, сбивание струей) требуется грунтовочный слой Dupa-grund.
Промежуточное покрытие Putzgrund 610.

Расход

Produkt	Struktur	Körnung (mm)	ca. Verbrauch (kg/m ²)
Capatect-Fassadenputz R20	Reibeputz- Struktur	2,0	2,8
Capatect-Fassadenputz R30	Reibeputz-Struktur	3,0	3,6
Capatect-Fassadenputz K15	Kratzputz-Struktur	1,5	2,7
Capatect-Fassadenputz K20	Kratzputz-Struktur	2,0	3,3
Capatect-Fassadenputz K30	Kratzputz-Struktur	3,0	4,3

При указании расхода не учитываются затраты на осыпание и усадку. Необходимо учитывать отклонения, зависящие от объекта или обусловленные применением.

Условия применения

При нанесении и сушке температура окружающего воздуха и подложки должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C.

Не наносить при прямых солнечных лучах, сильном ветре, тумане или высокой влажности воздуха.

Сушка/время сушки

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % поверхность высыхает через 24 часа. Штукатурка полностью высыхает, может подвергаться нагрузке, и можно проводить её дальнейшую обработку через 2 – 3 дня.

При высыхании происходят физические процессы, т.е. образование плёнки дисперсии и испарение жидкости. Поэтому в прохладное время года и при повышенной влажности воздуха нужно рассчитывать на увеличение времени сушки.

Чистка инструментов

Сразу после применения почистить инструменты водой.

Подготовка материала

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%.

Замечание

При нормальной нагрузке фасадные штукатурки Capatect-Fassadenputze обеспечивают необходимую защиту от водорослей и грибка. Если требуется более сильная защита, то можно нанести двойной слой материала ThermoSan.
Для защиты от дождя во время высыхания леса необходимо укрыть тентом.
Штукатурки Capatect-Fassadenputze не предназначены для горизонтальных поверхностей, подвергающихся воздействию воды.

Замечание

Указания для безопасного применения

Вредно для водных организмов. Может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие. Хранить дальше от детей. При попадании в глаза сразу тщательно промыть 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 попадании внутрь сразу обратиться к врачу, т.к. может быть повреждена флора кишечника. Не вдыхать туман при распылении.

Утилизация

Утилизировать только пустую упаковку. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, засохшие остатки – как засохшие краски или как бытовой мусор.

Код продуктов ЛКМ

M-DF02F

Прочие замечания

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.

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