

# Capatect Fassadenputze K, R

(Капатект Фассаденпутц К, Р)



Дисперсионные структурные штукатурки для наружных работ, усиленные силикопаном.

## Описание продукта

Назначение продукта	Дисперсионные структурные защитно-отделочные штукатурки усиленные силикопаном, для наружных и внутренних работ. Для финишной защитно-декоративной отделки минеральных поверхностей, в том числе легких штукатурных систем утепления на основе теплоизоляционных плит из минеральной ваты и пенополистирола.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ атмосферостойкие</li> <li>■ морозостойкие</li> <li>■ трещиностойкие (эластичны)</li> <li>■ обладают водоотталкивающими свойствами</li> <li>■ паропроницаемы</li> <li>■ простые и удобные в применении</li> <li>■ экологически чистые</li> <li>■ разбавляются водой</li> </ul>
Упаковка /Емкости упаковки	Ведро 25 кг
Цвет	Белый. Возможна колеровка в заводских условиях или на установках ColorExpress (КолорЭкспресс). Возможна самостоятельная (ручная) колеровка (макс. 5%) полнотонными красками CaparolColor Vollton- und Abtönfarbe (КапаролКолор Волтон- унд Абтонфарбе) или Amphibolin Vollton- und Abtönfarbe (Амфиболин Волтон- унд Абтонфарбе).  Выбор цветового оттенка для наружных работ следует выполнять в соответствии с требованиями ТКП 45-6.07-278-2013.
Степень глянца	Матовая
Условия хранения	В сухом, прохладном месте, но при положительной температуре. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей.
Технические данные	<p>Адгезия покрытия к основанию - не менее 0,8 МПа          Коэффициент паропроницаемости - не менее 0,015 мг/м·ч·Па          Морозостойкость - 100 циклов          Атмосферостойкость - 100 циклов          Эластичность покрытия при изгибе - 35 мм (диаметр стержня)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Консистенция: пастообразная</li> <li>■ Основа связующего: дисперсия искусственных смол</li> </ul>
Продукт №	620



## Применение

Подготовку основания и выполнение работ по устройству защитно-декоративного покрытия следует осуществлять в соответствии с требованиями национальных ТНПА (ТКП 45-5.09-105-2009, ТКП 45-3.02-114-2009 и др.), типовой технологической карты (ТТК) и рекомендаций изготовителя, указанных в данной ТИ.  
В случае возникновения вопросов по области применению продукта необходимо обратиться за консультацией к изготовителю.

Подходящие основания

Минеральные покрытия с несущей способностью, армированные слои ЛШСУ.

Подготовка основания

Подложки должны быть прочными, ровными, чистыми и сухими без разделяющих веществ. Покрытия, выполненные лаковыми и дисперсионными красками и штукатурками на основе синтетических смол, а также не обладающие несущей способностью минеральные покрытия необходимо полностью удалить.  
Прочные покрытия очистить сухим или мокрым способом.  
Поверхности, пораженные плесенью, мхами или водорослями, очистить с помощью струи воды под давлением. Обработать поверхность продуктом Saratop и хорошо высушить.  
Покрытия, загрязненные промышленными газообразными отходами или копотью, очистить с помощью струи воды под давлением с добавлением (при необходимости) специальных чистящих средств.

Подготовка материала к работе

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 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.

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

При распылении размер сопла 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 наносился 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.

Структура покрытия

Грунт-краска Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 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

*Новые минеральные массы для армирования:*

- грунтовочный слой Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 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 - Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 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 температуре 20°C и относительной влажности воздуха 65%. При неблагоприятных погодных условиях, например, при ветре и дожде, требуется больший период выдерживания.

Дополнительное грунтовочное покрытие Caparol CapaGrund Universal (Капарол КапаГрунт Универсал) снижает риск появления известковых выцветов, что позволяет наносить декоративную штукатурку уже после периода выдерживания 7 дней.

Промежуточное покрытие Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 610).

## Старые штукатурки:

Места обновления штукатурки должны хорошо схватиться и просохнуть.

На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка штукатурках рекомендуется предварительное грунтование с использованием материала Caparol OptiGrund (Капарол ОптиГрунт). Промежуточное покрытие Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 610).

На имеющих сильную осыпь песка, пылящих штукатурках необходимо грунтование продуктом Caparol Dupa-grund (Капарол Дюпа-грунт). Промежуточное покрытие Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 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 Caparol OptiGrund (Капарол ОптиГрунт).

На мелящих поверхностях необходимо грунтование продуктом Caparol Dupa-grund (Капарол Дюпа-грунт).

Промежуточное покрытие Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 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 Caparol Dupa-grund (Капарол Дюпа-грунт).

Промежуточное покрытие Capatect Putzgrund 610 (Капатект Путцгрунт 610).

Расход

Capatect Fassadenputz R20 (Капатект Фассаденпутц R20) - 2,8 кг/м<sup>2</sup>

Capatect Fassadenputz K20 (Капатект Фассаденпутц K20) - 3,2 кг/м<sup>2</sup>

При указании расхода не учитываются затраты на осыпание и усадку. Необходимо учитывать отклонения, зависящие от объекта или обусловленные применением. Точный расход определяется методом пробного нанесения непосредственно на объекте.

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 воздействии прямых солнечных лучей, сильном ветре, тумане или высокой влажности воздуха.

Высыхание /Время высыхания

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % поверхность высыхает через 24 часа. Штукатурка полностью высыхает, может подвергаться нагрузке и дальнейшей обработке 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.

Очистка инструментов

Сразу после применения почистить инструменты водой.

Указания

Для защиты от дождя во время высыхания леса необходимо укрыть тентом.

Штукатурка Capatect-Fassadenputz (Капатект Фассаденпутц) не предназначена для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды.

На фасадных поверхностях, находящихся в особых объектных условиях или вследствие естественных атмосферных условий подвергающихся повышенному воздействию влаги, существует повышенный риск появления грибкового или водорослевого налёта. Поэтому мы рекомендуем такие поверхности дополнительно обработать нашими специальными продуктами ThermoSan (ТермоСан), Amphibolin-W (Амфиболин-В) или Duparol-W (Дюпарол-В). Эти продукты содержат активные добавки, замедляющие рост грибков и водорослей.

Из-за применения натуральных компонентов, песков возможны небольшие колебания цветового тона, поэтому на прилегающих поверхностях необходимо применять материал из одной партии или заранее смешать требуемое количество материала из разных партий. Во избежание наложений, видимых стыков материал необходимо наносить методом «мокрое по мокрому» за один проход.

## Указания

Указания для безопасного применения	Штукатурка вредна 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	<p>В данном печатном издании не рассматриваются все возможные основания, встречающиеся на практике, и их обработка.</p> <p>При обработке основания, не включенного в данную техническую информацию, обращайтесь за консультациями в компанию Caparol (Капарол) или к сотрудникам отдела сбыта. Мы будем рады предоставить консультацию по каждому конкретному объекту.</p> <p>e-mail: <a href="mailto:info@caparol.by">info@caparol.by</a></p>

### Техническая информация P620R NOE · состояние на: Красавік 2017 \*

Данная техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня технических знаний 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. Актуальная техническая информация доступна на официальной интернет-странице: [www.caparol.by](http://www.caparol.by)

Иностранное унитарное предприятие "Дискон", Предприятие группы фирм DAW SE, BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест» • тел.: +375 162 55 97 17 • факс: +375 162 55 97 18 • Internet: [www.caparol.by](http://www.caparol.by) • e-mail: [info@caparol.by](mailto:info@caparol.by)