

Caparol AcrylFassadenfarbe Pro

Матовая, водоразбавляемая краска для атмосферостойких фасадных покрытий на минеральных основаниях.



Описание продукта

Область применения	Для нанесения белых и цветных атмосферостойких фасадных покрытий на минеральные подложки.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ Атмосферостойкая, для наружных и внутренних работ ■ Стойкая к воздействию щелочных минеральных поверхностей ■ С хорошими водозащитными свойствами, сохраняет фасады сухими ■ Не препятствует сушке фасадов, с высокой паропроницаемостью ■ Хорошая укрывистость (класс 2 по DIN EN 13300 при 7 м²/л) ■ Экологичная, водоразбавляемая
Связующее	Дисперсия на основе синтетических смол
Упаковка	База 1: 10 л. База 3: 9.4 л (10 л после колерования).
Цвет	База 1: белая База 3: прозрачная, применяется только после колеровки Caparol AcrylFassadenfarbe Pro может колероваться на машине с помощью автоматической системы ColorExpress либо TintPro в светлые тона, а также колеруется вручную обычными колеровочными красками на дисперсионной основе (например, CaparolColor) или концентратами пигментов. При самостоятельной колеровке смешивать сразу все количество материала, необходимое для покраски поверхности, чтобы не было различных цветовых оттенков.
Степень глянца	Матовая
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза и прямых солнечных лучей месте. Гарантийный срок хранения в закрытой оригинальной упаковке - 24 месяца.
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> ■ Плотность: ок. 1,55 г/см³ ■ Величина максимального зерна: S₁ (< 100 мкм) ■ Толщина сухого слоя: E₃ (100-200 мкм) ■ Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха s_dH₂O: класс V₁ (высокая) DIN EN 1062, S_d < 0,14 м ■ Водопроницаемость (w): класс W₂ (средняя) DIN EN 1062, < 0,5 kg/(m²•h²⁴) ■ Классы трещин: класс A₀ DIN EN 1062
Дополнительные продукты	Caparol Grund-Konzentrat Pro Caparol CapaSol Tiefgrund Pro



Применение

Подходящие подложки

Минеральные основания: известково-цементные, цементные штукатурки растворной группы PIII DIN V 18550, в том числе используемые в штукатурных системах утепления СФТК (ETICS), бетон, керамический и силикатный кирпич, старые стабильные минеральные и полимерные краски и штукатурки с удовлетворительной несущей способностью.

Подготовка подложки

Основания должны быть прочными, сухими, свободными от загрязнений и разделяющих веществ. Полностью удалите мох, растения, обветшалые покрытия и отложения грязи с помощью напорных водяных струй или путем сухой механической очистки. После очистки подложка должна быть прочной, чистой, свободной от разделяющих веществ и обладать несущей способностью.

Цементные и цементно-известковые штукатурки (P III), в том числе используемые в теплоизоляционных системах ETICS (СФТК):

Новые штукатурки можно, как правило, окрашивать не ранее 2-х недель при температуре ок. 20 °С и отн. влажности воздуха 65%. В неблагоприятных погодных условиях, например, при ветре и дожде, холодной погоде нужно рассчитывать на значительное увеличение времени сушки. Дополнительное грунтовочное покрытие CapaGrund Universal может уменьшить риск вымывания извести и снизить опасность щелочного выцветания краски при необходимости раннего окрашивания. Для усиления защитных свойств окрасочного покрытия и получения безупречной поверхности без пятен и полос новые штукатурки следует грунтовать составами Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4-1:5 либо Caparol Tiefgrund Pro.

Старые штукатурки: ремонтные места должны хорошо схватиться и высохнуть. На грубо пористые, впитывающие штукатурки с легкой песчаной осыпью необходимо нанести грунтовочное покрытие Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4-1:5 либо Caparol Tiefgrund Pro.

Поверхности с сильной песчаной осыпью необходимо грунтовать в 1-3 слоя до насыщения силикатными грунтовочными укрепляющими и проникающими составами Syllitol Grund-Konzentrat Pro, разбавленными 2:1 с водой.

Бетон:

Бетонные поверхности с отложениями грязи или мелящей поверхностью очистить механически или с помощью струи воды под напором, соблюдая установленные законом правила. На грубо пористые, впитывающие поверхности с легким мелением нанести грунтовочное покрытие Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4-1:5 либо Caparol Tiefgrund Pro. На слабо впитывающие и гладкие поверхности нанести грунтовочное покрытие CapaGrund Universal либо Hafthgrund EG. Сильно мелящие поверхности следует грунтовать Dupa-Putzfestiger.

Слабо впитывающие цементные штукатурки (PIII) и плиты панельного

домостроения: допускается сразу окрашивать продуктом Caparol AcrylFassadenfarbe Pro, разбавив до 10% водой.

Новые и старые, действующие теплоизоляционные системы ETICS (СФТК) с поверхностями из водно-дисперсионных штукатурок:

Новые матовые полимерные штукатурки с нормальной впитывающей способностью окрашиваются без предварительной грунтовочной обработки. Старые штукатурки чистятся струей воды под давлением с макс. температурой 60 °С и давлением до 6 МПа. Дать поверхности высохнуть и нанести покрытие Caparol AcrylFassadenFarbe Pro в 1-2 слоя.

Цементно-стружечные, фиброцементные плиты:

Из-за высокой щелочности таких поверхностей требуется всесторонняя грунтовочная обработка проникающим и укрепляющими составами CapaSol Tiefgrund Pro либо Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4 в 1-2 слоя до насыщения (появление капельной влаги) чтобы избежать вымывания извести и щелочного выцветания краски. Следует особо тщательно обрабатывать торцы плит.

Способные выдерживать нагрузку покрытия из дисперсионных красок:

Загрязненные, мелящие старые покрытия почистить струей воды под напором, соблюдая правила, установленные законом. Окрашивать без предварительного грунтования в 1-2 слоя.

Способные выдерживать нагрузку покрытия из штукатурок на силикатной, силиконовой либо акриловой основе:

Старые штукатурки очистить подходящим способом. При мокрой чистке поверхность должна хорошо высохнуть перед дальнейшей обработкой. Окрашивать без предварительного грунтования в 1-2 слоя.

Не способные выдерживать нагрузку минеральные покрытия:

Полностью удалить с помощью шлифования, щетки, струи воды под напором, соблюдая правила, установленные законом. При мокрой чистке поверхность должна хорошо высохнуть перед дальнейшей обработкой. Грунтовочное покрытие выполнить проникающим и укрепляющим составами CapaSol Tiefgrund Pro либо Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4 в 1-2 слоя до насыщения.

Техническая информация Caparol AcrylFassadenfarbe Pro

Не способные выдерживать нагрузку покрытия из дисперсионных красок и штукатурок на основе искусственной смолы:

Полностью удалить подходящим способом, например, механически или с помощью травления и последующей чистки поверхности с помощью струи воды под напором, соблюдая правила, установленные законом. Грунтование выполнять проникающим и укрепляющим составом CapaSol Tiefgrund Pro. При наличии трудно удаляемых остатков старых покрытий грунтовку следует выполнять усиливающим сцепление пигментированным грунтовочным составом Caparol Putzgrund 610 Pro с последующим шпатлеванием поверхности при необходимости.

Поверхности с высолами:

Удалить высолы сухим методом с помощью щетки. Грунтовочное покрытие Dupa-Putzfestiger. При нанесении покрытия на поверхности с высолами не гарантируется длительная стойкость покрытия или прекращение появления высолов.

Дефектные участки:

Исправить небольшие дефекты до 3-5 мм послойно с помощью шпатлевочной массы Capalith Fassaden-Feinspachtel P. Большие дефекты до 20 мм отремонтировать с помощью Capalith-Fassadenspachtel P. Загрунтовать зашпатлеванные участки соответствующей грунтовкой.

Метод нанесения	Наносить кистью или валиком, или методом безвоздушного распыления (Airless).
Разбавление	При необходимости разбавить не более чем 5% воды.
Структура покрытия	Грунтовочное покрытие: CapaSol Tiefgrund Pro, Caparol Grund-Konzentrat Pro. Промежуточное покрытие: Caparol AcrylFassadenfarbe Pro, при необходимости разбавленной макс. 10% воды. Завершающее покрытие: Caparol AcrylFassadenfarbe Pro, при необходимости разбавленной макс. 5% воды.
Расход	Ок. 150 мл/м ² (200 гр/м ²) на рабочий проход на гладкой подложке. На шероховатых поверхностях расход соответственно увеличивается. Точный расход краски определяется путем нанесения пробного покрытия.
Условия применения	Нижний предел температуры при нанесении покрытия и сушке: +5 °С для подложки и циркуляционного воздуха, предельная температура основания - не более +35 °С Остаточная влажность окрашиваемых минеральных поверхностей: не более 8 % Не допускается нанесение материала: при сильном ветре или суховее, на влажные либо замерзшие поверхности с наледью, во время дождя либо тумана, при прямых солнечных лучах (в случае незащищенных поверхностей). При необходимости использовать защитный тент. Будьте осторожны при опасности ночных заморозков.
Сушка/время сушки	При температуре +20 °С и относительной влажности 65% через 4-6 часов покрытие сухое на поверхности и возможна дальнейшая обработка. Полностью высохшим и способным выдерживать нагрузку покрытие становится через 3 дня. При более низких температурах и более высокой относительной влажности сроки просушки соответственно увеличиваются.
Замечание	Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности материал следует наносить за один проход методом «мокрый по мокрому». Не наносите краску на горизонтальные поверхности, подвергающиеся водным нагрузкам.

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)	Продукт следует хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промойте их водой. Не вдыхать «туман» при распылении. Не допускайте попадания продукта в водоемы. Более подробная информация указана в паспорте безопасности продукта.
Утилизация	В утилизацию сдавать только пустые ведра. Жидкие отходы можно утилизировать как краски на водной основе. Остатки краски в отвердевшем виде подлежат переработке в качестве строительных или бытовых отходов.
Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза	для продуктов данной категории А/с: 40 г/л (2010г.). Данный продукт содержит менее 15 г/л ЛОС.
Декларация состава	Дисперсия искусственной смолы, пигменты, минеральные наполнители, вода, аддитивы, консерванты.
Центр обслуживания	Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 6455799 e-mail: daw@daw-se.ru

Техническая информация Caparol AcrylFassadenfarbe Pro - Состояние на марта 2023

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 конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет новой редакции.

ООО «ДАВ - Руссланд», ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.daw-se.ru, www.caparol.ru E-Mail: daw@daw-se.ru
ИУП "Диском", ВУ-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by
ДП «Капарол Украина» · ул. Карла Маркса, 200-А, с. Вита Почтовая, Киевская обл. Украина UA-08170 · Тел. (+38) 044 379 06 91 · Факс +38 044 379 06 85 Internet: www.caparol.ua E-mail: info@caparol.ua
SIA DAW Baltica Mellužu iela 17-2, Rīga, Latvija, LV-1067 · Tālrūnis: +371 67 500-072 · Faksns: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-pasts: info@daw.lv