



Техническая информация

Caparol AcrylFassadenfarbe

Для атмосферостойких фасадных покрытий на минеральных основаниях, а также для устойчивых к истиранию покрытий внутри помещений.



Описание материала

Назначение:

Для нанесения атмосферостойких фасадных покрытий на минеральные подложки. Может применяться для внутренних работ для создания устойчивых к истиранию покрытий.

Свойства:

- экологичная
- водоразбавимая
- легкая обработка
- атмосферостойкая
- низкая водопроницаемость: класс 1 по DIN EN 1062
- высокая паропроницаемость: класс 1 по DIN EN 1062
- устойчива к истиранию: класс оттирки 3 по DIN EN 13300
- хорошая укрывистость: класс 3 по DIN EN 13300 при 7 м²/л

Плотность:

ок. 1,56 г/мл

Размеры упаковки:

Base 1 - 10 л
Base 3 - 9.4 л.

Степень глянца:

Матовая

Цветовой тон:

Белая.

Caparol AcrylFassadenfarbe может колероваться на машине с помощью автоматической системы ColorExpress или обычными колеровочными красками на дисперсионной основе (например CaparolColor) в пастельные тона. При самостоятельной колеровке смешивать все необходимое для покраски поверхности количество материала, чтобы не было различных цветовых оттенков.

Состав:

Дисперсия акрил-стироловых сополимеров, пигменты, минеральные наполнители, вода, добавки. Европейские нормы содержания летучих органических веществ (ЛОВ) для продуктов данной категории A/c: 40 г/л (2010г.). Данный продукт содержит менее 15 г/л ЛОВ.

Советы по безопасности:

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.

Хранение:

В сухом, прохладном, защищенном от мороза и прямых солнечных лучей месте. Гарантийный срок хранения в закрытой оригинальной упаковке - 2 года.

Утилизация отходов:

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.

Технология применения

Пригодные подложки:

Минеральные основания как известково-цементные, цементные штукатурки, бетон, кирпич, силикатный кирпич.

Подготовка подложки:

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.

Структура покрытия:

Грунтовочное покрытие:

CapaSol LF

Промежуточное покрытие:

Caparol AcrylFassadenfarbe, разбавленный макс. 10% воды.

Завершающее покрытие:

Caparol AcrylFassadenfarbe, разбавленный макс. 5% воды.

Способы нанесения покрытия:

Нанесение производится кистью, валиком или краскораспылителем.

Расход:

Ок. 150 мл/м² на проход на гладких подложках. На шероховатых поверхностях соответственно больше. Точный расход вычисляется путем пробного нанесения.

Минимальная температура при применении:

+ 5°C на подложке и в окружающем воздухе.

Время высыхания:

При температуре +20°C и относительной влажности 65% через 4-6 часов покрытие сухо 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.

К сведению потребителя:

Для предотвращения следов от валиков наносить мокрое по мокрому, одним махом. Не пригодна для покрытия горизонтальных поверхностей с нагрузкой водой.



Пригодные подложки и их подготовка:

Штукатурки групп растворов Р II и Р III:

Новые штукатурки оставить необработанными в зависимости от погоды на 2-4 недели.

Подштукатуренные участки должны хорошо затвердеть и просохнуть.

На пористых, впитывающих штукатурках с легкой осыпью песка провести грунтование материалом CapaSol LF. На мелящихся штукатурках со сильной осыпью песка грунтовать материалом Dura-grund.

Бетон:

Поверхности очистить от загрязнений и осыпи песка соответствующим способом: механическим или с помощью струй горячей воды под давлением с соблюдением всех предписаний.

На слабо впитывающих, а также на гладких поверхностях применяется грунтовочная краска CapaGrund. На впитывающих поверхностях применяется CapaSol LF.

Клинкерный кирпич:

Для покраски пригоден только морозостойкий клинкерный кирпич без чужеродных вкраплений. Кладка должна быть сухой, без высолов и трещин по швам. Грунтовочное покрытие выполнить CapaSol LF, лучше Dura-grund.

Обладающие несущей способностью поверхности водно-дисперсионными покрытиями:

Загрязненные мелящие старые покрытия очистить струями воды под давлением с соблюдением предписаний. Нанести предварительное покрытие краской Caparol AcrylFassadenfarbe, разбавленной не более чем на 10 % водой или грунтовочную краску CapaGrund.

При чистке вручную или иным пригодным методом предпочтительно грунтовать материалом Dura-grund.

Не обладающие несущей способностью минеральные краски:

Удалить без остатка шлифованием, щеткой, скребком, напорными струями воды или другим подходящим способом. При влажной очистке перед последующей обработкой дать основанию хорошо высохнуть. Грунтовать материалом Dura-grund.

Поверхности с высолами:

Солевые выделения удалить в сухом виде с помощью щетки. Применять грунтовку Dura-grund. При работе с поверхностями данного типа нельзя гарантировать долговечность покрытия, так как возможны повторные появления солевых отложений и вследствие этого нарушения сцепления покрытия с подложкой.

Устранение мелких дефектов:

Небольшие дефекты зашпатлевать грунтовкой Capalith Fassadenfeinspachtel P. Крупные дефекты до 20 мм отремонтировать с помощью шпатлевки Capalith Fassadenspachtel P. На участках, где применялась шпатлевка, нанести грунтовку CapaSol LF.

Указания

Техническая консультация:

В рамках данной информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. В сложных случаях обращайтесь в сервисное бюро фирмы-изготовителя. Наши специалисты предоставят Вам подробную и предметную консультацию.

Internet: www.caparol.ru

LACUFA GmbH Lacke und Farben

Schnellerstr. 141
D-12439 Berlin
Tel. +49 (0 30) 63 94 62 75
Fax +49 (0 30) 63 94 63 78
e-mail: info.berlin@caparol.de

Техническая информация по состоянию на январь 2009

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.