

Техническая информация № A-D020R

Alpina FASSADENWEISS

Белая матовая водоразбавляемая краска для атмосферостойких фасадных покрытий на минеральных основаниях, а также для устойчивых к истиранию внутренних покрытий.

Описание материала

Назначение:

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

Свойства:

- экопогичная
- водоразбавляемая
- проста в применении
- атмосферостойкая
- 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)

Связующее:

Дисперсия на основе синтетических смол.

Плотность:

ок. 1,56 г/мл

Размеры упаковки:

2,5 л, 5л, 10 л

Степень глянца:

Матовая

Цветовой тон:

Белая.

Аlpina FASSADENWEISS может колероваться на машине с помощью автоматической системы ColorExpress или обычными колеровочными красками на дисперсионной основе (например, Alpina KOLORANT), концентратами пигментов (Alpina TINT) или колеровочными пастам в пастельные тона. При самостоятельной колеровке смешивать все необходимое для покраски поверхности количество материала сразу, чтобы не было различных цветовых оттенков.

Хранение:

В сухом, прохладном, защищенном от мороза и прямых солнечных лучей месте.

В закрытой оригинальной упаковке хранится не менее 2 лет.

Состав:

Дисперсия акрил-стироловых сополимеров, пигменты, минеральный наполнитель, вода, добавки.

Меры предосторожности и указания по безопасному применению:

Продукт следует хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промойте их водой. Не допускайте попадания продукта в водоемы.

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, такие как известково-цементные, цементные штукатурки, гипсовые 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: Alpina EINLASSGRUND

Промежуточное покрытие:

Alpina FASSADENWEISS, разбавленная макс. 10% воды.

Завершающее покрытие:

Alpina FASSADENWEISS, разбавленная макс. 5% воды.

Способы нанесения покрытия:

Наносить 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°С 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:

Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности наносить краску методом "сырое по сырому" за один проход.

Непригодна для покрытия горизонтальных поверхностей с нагрузкой водой.



Пригодные подложки и их подготовка:

Основы для нанесения покрытия должны быть сухими, свободными от загрязнений и отделяющихся веществ. Необходимо руководствоваться Правилами VOB, часть C, раздел 3.

Штукатурки групп растворов Р II

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 Alpina EINLASSGRUND.

На мелящихся штукатурках с сильной осыпью песка грунтовать материалом Dupa-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 Alpina EINLASSGRUND.

Клинкерный кирпич:

Для покраски пригоден только морозостойкий клинкерный кирпич без чужеродных вкраплений. Кладка должна быть сухая, без высолов и трещин по швам. Грунтовочное покрытие выполнить Alpina EINLASS-GRUND, лучше Dupa-grund.

Обладающие несущей способноповерхности с воднодисперсионными покрытиями:

Загрязненные, мелящие старые покрытия очистить струями воды под давлением, с соблюдением предписаний

Нанести предварительное покрытие краской Alpina FASSADENWEISS, разбавленной водой не более чем 10 %, грунтовкой Alpina EINLASSGRUND или грунтовочной краской Capagrund.

При чистке вручную или иным пригодным методом предпочтительно грунтовать материалом Dupa-grund, разбавленным 20% спирта.

Не обладающие несущей способностью минеральные краски:

Очистить старые штукатурки соответствующим методом. При влажной очистке поверхностей перед дальнейшей обработкой хорошо ВЫСУШИТЬ

Грунтовать материалом Dupa-grund.

Поверхности с высолами:

Солевые выделения удалить в сухом виде с помощью щетки. Применять грунтовку Dupa-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 глубиной до 20 мм выровнять с помощью шпатлевки Capalith Fassadenspachtel P. На участках, где применялась шпатлевка, нанести грунтовку (Техническая информация № 710, 720).

Техническая консультация

В настоящей публикации невозможно было рассмотреть все встречающиеся на практике основы и технологии их покрытия.

Если Вы имеете дело с подложками, не упомянутыми в данной Технической информации, целесообразно проконсультироваться у наших сотрудников на местах.

Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

Техническая консультация срочным вопросам