

Техническая информация

DIAMANT Фасад

Для атмосферостойких фасадных покрытий на минеральных основаниях

Описание материала

Назначение:

Краска DIAMANT Фасад предназначена для высококачественной декоративно-защитной отделки фасадов, а также внутренних стен, подвергающихся большим поверхностным нагрузкам. Может применяться как высокоукрывистое предварительное покрытие для устройства грунтовочного слоя под фактурные, яркие и темные краски.

Свойства:

- Атмосферостойкая
- Долговечная
- Паропроницаемая
- Экологически безопасная
- Легко наносится
- Образует покрытие, устойчивое к истиранию
- Водоразбавляемая

Плотность:

Около 1,55 г/мл

Размеры упаковки:

5, Юл

Степень глянца:

Матовый

Цветовой тон:

Белый.

Колеруется обычными колеровочными красками на дисперсионной основе Alpina KOLORANT (или AlpinaColor), концентратами пигментов (Alpina TINT) или колеровочными пастами в пастельные тона.

При самостоятельной колеровке смешивать все необходимое для покраски поверхности количество материала, чтобы не было различных цветовых оттенков.

Хранение:

В сухом, холодном месте, но не на морозе, защищенном от прямых солнечных лучей.

В закрытой оригинальной упаковке храниться не менее 2 лет.

Состав:

Дисперсия акриловых сополимеров, пигменты, минеральные наполнители, вода, добавки.

Советы по безопасности:

Продукт следует хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промойте их водой. Не допускайте попадания продукта в водоемы. Более подробная информация указана в техническом паспорте продукта.

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 нанесения

Пригодные подложки:

Минеральные и дисперсионные штукатурки, бетон, минеральные и дисперсионные шпатлевки, силикатный и керамический кирпич, старые прочно держащиеся матовые дисперсионные краски. Подложки должны быть прочными, чистыми, сухими, обладать несущей способностью и не содержать веществ, ухудшающих сцепление (антиадгезивы). На новые минеральные штукатурки наносить только через 2-4 недели.

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

DIAMANT Грунт. В зависимости от подложки может быть использованы другие грунтовки (см. ниже).

Промежуточное покрытие

DIAMANT Фасад, разбавленная максимум на 10% водой.

Завершающее покрытие

DIAMANT Фасад, разбавленная максимум на 5% водой.

Способы нанесения покрытия:

Нанесение производится кистями, валиками или краскораспылителями.

Расход:

Около 150 мл/м² за один проход на гладких подложках. На шероховатых поверхностях - соответственно больше.

Точный расход определяется 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:

Для предотвращения следов от валика (поношения) или пятен после напыления наносить краску методом «мокрое по мокрому», соблюдая температурно-влажностные условия, а также требования по разбавлению. Краска не пригодна для покрытия горизонтальных поверхностей, имеющих постоянный контакт с водой.



Пригодные подложки и их подготовка:

Основы для нанесения покрытия должны быть сухими, свободными от загрязнений и отделяющихся веществ.

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 DIAMANT Грунт.

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

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 и контрастных поверхностях применяется грунтовочная краска Saragrund. На сильно впитывающих поверхностях применяется DIAMANT Грунт.

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 DIAMANT Грунт, лучше Dupa-Putzfestiger.

Обладающие несущей способностью поверхности водно-дисперсионными покрытиями:

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

Нанести предварительное покрытие краской DIAMANT Фасад, грунтовкой DIAMANT Грунт, или грунтовочную краску Saragrund Universal.

При чистке вручную или иным пригодным методом предпочтительно грунтовать материалом Dupa-Putzfestiger, разбавленным макс. на 10% разбавителем Caparol AF-Verdünner.

Не обладающие несущей способностью минеральные краски:

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

Грунтовать материалом Dupa-Putzfestiger.

Поверхности с высоллами:

Солевые выделения удалить в сухом виде с помощью щетки. Применять грунтовку Dupa-Putzfestiger. 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.

Поверхности, пораженные плесенью (грибком):

Удалить следы плесени или грибка механическим путем с помощью увлажненной щетки, шабера или скребка, промыть поверхности средством Capatox и дать им хорошо просохнуть.

Промежуточное и завершающее покрытие выполнить краской DIAMANT Фасад после предварительного добавления в нее 6 % специального материала Caparol-Fungizid.

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).

Указания

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 с нами или нашими сотрудниками на местах. Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

Техническая консультация по срочным вопросам

e-mail: info@caparol.by

г. Брест: +375 (162) 55 97 17

г. Минск: + 375 (17) 207 46 00

г. Гродно: +375 (152) 60 09 11

г. Витебск: +375 (212) 63 54 45

г. Гомель: + 375 (232) 60 28 65

г. Могилёв: +375 (222) 25 93 21

Техническая информация по состоянию на май 2020 г.

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 Иностранное унитарное предприятие "Диском", 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 • e-mail: info@caparol.by