



KeraFacade

SILICON-ACRYL

Силикон-модифицированная акриловая фасадная краска



Описание продукта

Назначение покрытия	Силикон-модифицированная акриловая фасадная краска с высокой степенью прочности и атмосферостойкости. Высокая паропроницаемость и защита от УФ-излучения гарантируют долгий срок службы покрытия. Особая комбинация связующих веществ и трехмерная структура наполнителей с микропорами создает дополнительную защиту от появления на поверхности загрязнений. Эффект самоочистки носит равномерный характер, без эффекта полос и сгустков грязи. Экологически безопасна, практически без запаха.
Область применения	Для окраски фасадов зданий, балконов и сооружений на различные виды оснований, такие как бетон, минеральные штукатурки на основе цемента и извести, водно-дисперсионные штукатурки, строительные плиты на цементной основе, кирпич, пеноблоки, газосиликатные блоки. Также может применяться для создания износостойчивых внутренних покрытий на стандартные малярные основания (штукатурки, шпаклевки, бетон, гипсокартон и пр.). Допускается применение для окраски фасадов и интерьеров из обветренной или стабилизированной древесины, строительных влагостойких плит: ОСП, фанеры.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> - 15 лет защиты - Равномерный эффект самоочистки - Защита от плесени и грибка - Атмосферостойкая - Высокая паропроницаемость - Перекрывает мелкие трещины - Усилена силоксаном
Цвет	Белый.
Степень блеска	Матовая

Техническая информация

Колеровка	База 1: ручным способом с помощью красителя düfa Vollton-und Abtönfarbe или на колеровочной машине по системе Color Mix. Краска предназначена для колеровки в светлые оттенки, а также используется без колеровки. База 3: на колеровочной машине по системе Color Mix – для средних и ярких оттенков. Такие оттенки (Базы 3) при определенных условиях могут обладать меньшей укрывистостью, поэтому для них рекомендуется предварительно нанести покрытие укрывистого пастельного цветового тона на основе белого тона. Может потребоваться дополнительный слой. Во избежание различий в оттенке рекомендуется использовать краску одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество краски в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Чтобы исключить возможную ошибку при колеровке, перед применением необходимо проверить точность цветового тона.
Плотность	База 1- около 1,57 г/см ³ ; База 3- около 1,43 г/см ³
Расход	При однослойном покрытии составляет 7–10 м ² /л по тщательно подготовленной загрунтованной поверхности; рельефные, структурные и шероховатые поверхности - 3-6 м ² /л. Фактический расход определяется устройством пробного выкраса на объекте применения. Рекомендуется наносить минимум 2 слоя покрытия. Фактический рекомендуемый расход зависит от впитывающих свойств поверхности, инструмента нанесения и архитектурных свойств объекта.
Состав	Дисперсия акриловых сополимеров, модифицированная силиконами, минеральные наполнители, диоксид титана, биоцидный комплекс, вода.
Фасовка	0,9л; 2,5л; 9л.

Нанесение

Подготовка основания	Поверхность под покраску должна быть сухой, чистой и прочной. Рыхлые слои основания, поверхности, пораженные кладочными солями, отслоения, пустоты и значительные неровности – следует отремонтировать. Протечки кровли и иные источники влаги из основания следует надежно устранить. Загрязнения и любые непрочные разделяющие слои удалить. Новые основания на основе цемента и извести не должны быть моложе 4 недель. Поверхности из бетона должны быть очищены от опалубочного масла, а также от любых защитных составов на основе солей, кислот и щелочей. Для существующих прочных фасадных покрытий можно рекомендовать механическую или водоструйную чистку и покраску без дополнительного грунтования после очистки от пыли. Штукатурные трещины (развитие не глубже слоя штукатурки) с шириной раскрытия более 0,3 мм следует «расшить» и зашпаклевать. Штукатурные трещины с раскрытием менее 0,3 мм можно просто окрашивать. Более глубокие и массивные трещины подлежат отдельному ремонту. Впитывающие основания загрунтовать водно-дисперсионной грунтовкой глубокого проникновения düfa Tiefgrund LF. Глянцевые лаки и эмали следует зашкурить или матировать путем промывания растворителем. Места с риском образования пятен смолы, дубильных веществ, ржавчины и др. следует обработать изолирующим грунтом. Дерево и строительные плиты на основе дерева подлежат грунтованию специализированным грунтом düfa Wood Base Aqua (рекомендуется пробный выкрас).
-----------------------------	--

Техническая информация

Нанесение	<p>Перед применением рекомендуется всесторонняя проверка свойств покрытия (включая, в особенности, совместимость с основанием, расход и соответствие цвета) методом окрашивания пробных участков в условиях объекта.</p> <p>Перед применением краску следует тщательно перемешать. Наносить кистью, валиком со средним или длинным ворсом (фасадный валик, ворс 18-21 мм) или краскораспылителем. Следует наносить два густых, обильных слоя краски и сохранять равномерный слой покрытия. Для придания равномерной фактуры необходимо финишное прокатывание валиком производить в одном направлении. При необходимости допускается разбавление водой до 10%. Финишный слой наносить без разбавления. При нанесении методом безвоздушного распыления необходимо соблюдать рекомендации производителя инструмента.</p>
Условия применения	<p>Не допускается применение при дожде, при относительной влажности воздуха выше 85%, при температурах выше +35°C или ниже +7°C. Данные условия действуют в течение необходимого времени на высыхание, т.е. свежеекрасочные поверхности должны быть защищены от воздействия любых осадков и заморозков в течение минимум 24 часов до и, минимум, 24 часов после проведения работ. Проведение работ по покраске при прямом воздействии солнечных лучей не допускается.</p>
Разбавление	Водой, максимум 10%.
Чистка рабочих инструментов	По окончании окрасочных работ инструмент промывают теплой водой или мыльным раствором.
Время высыхания	<p>Время высыхания краски при температуре (20±2)°C и относительной влажности воздуха 65%: между слоями - 1-2 часа. При прохладных температурах и/или более высокой влажности время высыхания краски увеличивается. Окончательное формирование покрытия происходит через 28 дней. Окрашиваемые поверхности должны быть защищены от воздействия осадков в процессе покраски, а также за 24 часа до и в течение 24 часов после проведения окрасочных работ.</p>
Температура и условия нанесения	<p>В период нанесения и высыхания не допускаются сквозняки, влажность воздуха выше 85% или ниже 35%, воздействие прямых солнечных лучей, пониженных (ниже +10°C) и повышенных (выше +35°C) температур - для объекта, материала и воздуха.</p>

Примечания

Меры безопасности	<p>Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать, использовать защиту глаз и органов дыхания. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой. Следует защищать прилегающие к ремонтной зоне чувствительные поверхности, а также зеленые насаждения и ландшафт от возможного загрязнения и попадания брызг краски.</p>
Хранение	<p>36 месяцев со дня изготовления, при условии соблюдения требований транспортировки и хранения, указаний о применении. Дата изготовления и номер партии см. на упаковке. Вскрытую упаковку следует герметично закрыть крышкой, хранить в прохладном месте и использовать в течение 30 дней.</p>

Техническая информация



Утилизация	Пустую тару с высохшими остатками краски плотно закрыть крышкой и вынести в места сбора бытового мусора.
-------------------	--

Данная техническая информация составлена с учетом современного уровня развития техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта, пользователь должен технически правильно проверять наши средства на их пригодность/применимость для обработки того или иного объекта. Использование данного продукта для целей, не указанных в этой технической информации, разрешается только после письменного согласования нашим технологом. В особенности, это правило действует при комбинированном использовании с другими средствами. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания технической информации все предыдущие становятся недействительными.



Техническая информация от: сентябрь 2022