



Техническая информация

Siloxane

Фасадная силиконовая краска



Описание продукта

Назначение и область применения	Акрил-силиконовая фасадная краска düfa PREMIUM SILOXANE предназначена для формирования высокопрочного финишного покрытия фасадов. Для окраски фасадов и цоколей зданий и сооружений. Применяется для покрытия пористых минеральных поверхностей, в том числе, бетона, кирпича, штукатурки, шпатлевки. Подходит для финишного покрытия фасадов из пено- и газобетонных блоков.
Свойства	<ul style="list-style-type: none">- Водоотталкивающая;- Паропроницаемая;- Атмосферостойкая;- Защита от УФ-излучения;- Высокая укрывистость обеспечивает экономичный расход;- Равномерная самоочистка;- 15 лет защиты;- Экологически безопасна, не имеет резкого запаха;- Защищает покрытие от плесени и грибка.
Цвет	Белый.
Степень блеска	Глубокоматовая
Колеровка	<p>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.</p> <p>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.</p>
Плотность	База1: 1,55 кг/л; База3: 1,41 кг/л.



Техническая информация

Расход	8-10 м ² /л для одного слоя, по тщательно подготовленной загрунтованной поверхности. Рекомендуется наносить минимум 2 слоя покрытия. Фактический рекомендуемый расход зависит от впитывающих свойств поверхности, инструмента нанесения и архитектурных свойств объекта.
Состав	Сополимерная дисперсия, эмульсия силоксановой смолы, диоксид титана, наполнители, вода, консервант, добавки.

Нанесение

Подготовка основания	Поверхность под покраску должна быть сухой, чистой и прочной. Осыпающиеся и непрочные слои следует удалить. Новые поверхности на основе цемента или извести должны иметь возраст не менее 4-х недель. Трещины подлежат инспекции и квалифицированному ремонту. Волосные штукатурные трещины не глубже штукатурного слоя и без пустот – с раскрытием не более 0,2 мм – можно окрашивать без дополнительного ремонта. Минеральные впитывающие основания необходимо обработать водно-дисперсионной грунтовкой düfa HYDROSOL PRIMER или укрепляющим грунтом düfa Putzgrund LF или düfa Tiefgrund LF.
Нанесение	Перед применением рекомендуется всесторонняя проверка свойств покрытия (включая, в особенности, совместимость с основанием, расход и соответствие цвета) методом окрашивания пробных участков в условиях объекта. 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.
Условия применения	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. свежеекрашенные 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.
Разбавление	Водой, максимум 10%.
Чистка рабочих инструментов	Сразу после использования промыть водой.



Техническая информация

Время высыхания	Время высыхания краски при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 65%: между слоями 4-6 часов. При прохладных температурах и/или более высокой влажности время высыхания краски увеличивается. Окончательное формирование покрытия происходит через 28 дней.
Температура	Мин $+5^{\circ}\text{C}$, макс. $+35^{\circ}\text{C}$ для объекта, материала и воздуха.

Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта.
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте 24 месяца в оригинальной упаковке. После вскрытия использовать в течение одного месяца.
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.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert

142407 МО, г. Ногинск,
территория «Ногинск-Технопарк», д.14
Tel.: +7 495-221-66-66
E-Mail: info@dufa.ru
www.dufa.ru

Техническая информация от: октябрь 2023