

Siloxane Facade

Силоксановая краска
для фасадов и цоколей



Описание продукта

Назначение и область применения	Акрил-силоксановая краска для наружных работ. Защита фасада и цоколя от влаги и создание оптимальной паропроницаемости. Силоксановый компонент в составе способствует влагостойкости покрытия. Благодаря УФ-защите краска сохраняет цвет в течение длительного времени. Обладает водо- и грязеотталкивающими свойствами.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> - Износостойкая; - Паропроницаемая; - Атмосферостойкая; - Высокая укрывистость обеспечивает экономичный расход; - Надежная био-защита.
Цвет	Белый
Степень блеска	Глубокоматовая
Колеровка	düfa Vollton-und Abtonfarbe или на колеровочной машине по системе Color Mix. База 1 предназначена для колеровки в светлые оттенки, а также используется без колеровки. База 3 предназначена для средних и ярких оттенков. 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	База1: 1,58 кг/л; База3: 1,41 кг/л
Расход	Около 13 м ² /л при нанесении в один слой на гладкие, слегка впитывающие основания. На шероховатых основаниях расход увеличивается. Точный расход определяется пробной покраской на объекте.
Состав	Акриловая дисперсия, эмульсия силиконовой смолы, карбонат кальция, наполнители, диоксид титана, реологические добавки, вода.

Техническая информация

Нанесение

<p>Подготовка основания</p>	<p>Поверхность под покраску должна быть сухой, чистой и прочной. Рыхлые слои основания, поверхности, пораженные кладочными солями, отслоения, пустоты и значительные неровности – следует отремонтировать с удалением пораженных участков и последующим восстановлением пригодными ремонтными и блокирующими составами.</p> <p>Протечки кровли и иные источники влаги из основания следует надежно устранить. Загрязнения и любые непрочные разделяющие слои удалить.</p> <p>Новые основания на основе цемента и/или 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.</p> <p>Существующие прочные фасадные покрытия: можно рекомендовать механическую или водоструйную чистку и покраску без дополнительного грунтования после очистки от пыли и высыхания.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
<p>Нанесение</p>	<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. 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 финишное прокатывание валиком необходимо 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> <p>Нанесение безвоздушным распылением: форсунка 0,015"-0,023" угол 40-60°, давление 120-200 бар, разбавление до 10% допускается, обязательным не является.</p>
<p>Разбавление</p>	<p>Водой, максимум 10%.</p>
<p>Чистка рабочих инструментов</p>	<p>Сразу после использования промыть водой.</p>

Техническая информация

Время высыхания	Время высыхания краски при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ и относительной влажности воздуха 65% - каждого слоя – 2-4 часа. Полное высыхание через 24 часа. При низких температурах время высыхания краски увеличивается. Через 28 дней покрытие приобретает окончательную прочность, после чего допускаются полные нагрузки. При понижении температуры и повышении влажности воздуха время высыхания увеличивается.
Условия применения	Не допускается применение при дожде, при относительной влажности воздуха выше 85%, при температурах выше $+30^\circ\text{C}$ или ниже $+7^\circ\text{C}$. 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. Долговечность до 15 лет достигается при соблюдении технологии подготовки поверхности, нанесения и норм эксплуатации.
Температура нанесения	Мин $+5^\circ\text{C}$, макс. $+30^\circ\text{C}$ для объекта, материала и воздуха.

Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать, использовать защиту для 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.
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.

Эта техническая информация составлена на основе новейшего уровня техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта, покупатель / пользователь должен технически правильно проверять наши материалы на их пригодность для предусмотренного объекта, принимая во внимание условия данного объекта. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания настоящее теряет свою силу.

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: июнь 2025