

Силикатная негорючая Интерьерная краска



Описание продукта

<p>Назначение и область применения</p>	<p>Силикатная интерьерная краска для помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности. Образует ровное покрытие с классом пожарной опасности КМ 0 (НГ) – негорючая краска.</p> <p>Рекомендуется для окраски стен и потолков, путей эвакуации, технических помещений, предприятий общественного питания и торговли, детских, медицинских и образовательных учреждений, складов, аэропортов и др. помещений с умеренной влажностью, вместимостью более 300 человек, и многоэтажных зданий высотой более 50 метров.</p> <p>Покрытие устойчиво к осторожному мытью мягкой поролоновой губкой с добавлением мягких моющих средств. После мытья допускается небольшое изменение блеска покрытия.</p> <p>Не рекомендуется применять для помещений с постоянной влажностью, а также для поверхностей, подвергающихся постоянному нагреву!</p> <p>Окрашенная поверхность обладает щелочной реакцией, поэтому развитие плесени на ней эффективно подавляется без применения химических биоцидных средств</p>
<p>Свойства</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Устойчива к влажной уборке - Паропроницаемая - Высокоукрывистая - Защита от грибка и плесени - Без растворителей - Комфортно наносится.
<p>Степень блеска</p>	<p>Матовая</p>

Техническая информация

Колеровка	База 1 на колеровочной машине по системе Color Mix. Краска предназначена для колеровки в светлые оттенки, с использованием неорганических пигментных паст, а также используется без колеровки. Во избежание различий в оттенке рекомендуется использовать краску одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество краски в одной ёмкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Чтобы исключить возможную ошибку при колеровке, перед применением необходимо проверить точность цветового тона.
Плотность	Около 1,43 кг/л
Расход	При однослойном покрытии составляет 10-12 м ² /л по ровной невпитывающей поверхности. На шероховатых основаниях расход увеличивается. Фактический расход определяется пробной покраской на объекте применения.
Состав	Жидкое калиевое стекло, диоксид титана, минеральные наполнители, вода, функциональные добавки.

Нанесение

Подготовка основания	<p>Под окраску пригодны правильно подготовленные сухие и чистые ровные основания, не содержащие веществ, препятствующих адгезии. Наносить на полностью просохшие и технически правильно подготовленные минеральные поверхности (бетон, кирпич, штукатурка) и гипсокартон. Поверхность должна обладать равномерной, сниженной впитываемостью.</p> <p>Непрочные осыпающиеся слои основания предварительно механически удалить. Впитывающие минеральные основания (штукатурки, шпаклевки, газобетонные изделия и пр.) загрунтовать силикатным грунтом düfa Silikatgrund. Участки с повышенной впитываемостью (штукатурки, шпаклевки) требуют двухкратного грунтования.</p> <p>Следует соблюдать общепризнанные правила техники, в особенности положения СП 71.13330.2017 "Изоляционные и отделочные покрытия". Перед применением рекомендуется всесторонняя проверка свойств покрытия методом окрашивания пробных участков в условиях объекта.</p>
ВАЖНО!	<p>При грунтовании, после высыхания не должны возникать гляцевые, избыточно загрунтованные участки поверхности, т.к. они могут мешать адгезии с последующим покрытием. Гляцевые участки следует обработать абразивом до матового состояния.</p> <p>Краска и грунтовка обладают щелочной реакцией, чувствительные поверхности, расположенные вблизи от зоны покрасочных работ, должны быть надежно укрыты защитными материалами</p>

Техническая информация

Нанесение	<p>Перед применением краску следует тщательно перемешать при помощи миксера или шейкера. Расслоение и осадок не является браком.</p> <p>При нанесении первого слоя краски допускается ее разбавление водой до 5%, финишный слой можно наносить с разбавлением до 2%.</p> <p>При нанесении следует соблюдать рекомендованный рабочий расход и достигать равномерности слоя, темпа работ и фактуры поверхности, избегая пропусков, подсыхания свежего слоя при раскатывании. При нанесении методом распыления следует обеспечить равномерность слоя покрытия, избегая наплывов краски и пропусков. Оптимальные настройки оборудования зависят от модели и комплектации, настройки производятся экспериментально.</p>
Разбавление	Водой, максимум 5%.
Чистка рабочих инструментов	Сразу после использования промыть водой.
Время высыхания	При температуре (20±2)°С и отн.вл. воздуха 65%: между слоями 2-4 часа, полное высыхание 6-12 часов. Набор прочности к полным нагрузкам и влажной уборке через 28 дней. При понижении температуры и повышении влажности воздуха время высыхания краски увеличивается.
Температура нанесения	Мин + 5°С, макс. + 30°С 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 12 месяцев в оригинальной упаковке. После вскрытия использовать в течение одного месяца.
Утилизация	Пустую тару с высохшими остатками краски, плотно закрыть крышкой и вынести в место 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

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

Техническая информация от: январь 2025г.