



Paint Silicate

Краска силикатная фасадная

Область применения

Предназначена для устройства атмосфероустойчивого декоративно-защитного финишного слоя наносимого на ровные, прочные недеформирующиеся основания: цементные штукатурки, шпатлевки, бетон, кирпич, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП и т.п. Рекомендуется использовать в составе СФТК в качестве финишного декоративно-защитного слоя, а также на фасадах, балконах, откосах жилых и нежилых зданий и сооружений. Возможно использование на грунтованных металлических поверхностях.

Отличные декоративные свойства, а также укрывистость, высокая паропроницаемость, прочное сцепление с основанием и экономичный расход краски позволяют ее использовать для обновления старых, прочно держащихся водно-дисперсионных покрытий. Подходит для внутренних работ при создании износостойких покрытий. Образуется ровное матовое влагостойкое покрытие, не выделяет вредных для здоровья веществ, не содержит растворителей.

Инструкция по применению


1 Подготовка основания

Рабочая поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, краски, масляных пятен, биологических заражений и т.п. Слабо держащиеся участки должны быть удалены. Поверхности, ранее покрытые меловыми или известковыми составами, очищаются до полного удаления остатков покрытия. Когда состав старого окрасочного покрытия не известен, поверхность должна быть исследована на совместимость. В случае несовместимости, старое покрытие полностью удалить. Трещины, выбоины и неровности заделать шпаклёвкой и зашлифовать. Поверхность перед покраской необходимо обработать глубокопроникающей грунтовкой «MEGAPOLIMER».

2 Выполнение работ


Перед применением краску необходимо перемешать до получения однородной массы. Консистенция продукта уже подобрана для нанесения и не предполагает дальнейшего разведения. При необходимости допускается разбавление водой неколерованной краски, но не более 5% перед нанесением первого слоя. Работы следует выполнять при температуре рабочей поверхности и окружающего воздуха от +5 °С до +30 °С, относительной влажности 50±5%. Для получения качественного покрытия краску рекомендуется наносить валиком, кистью или распылителем в два слоя. Второй слой наносится только после полного высыхания первого слоя. Время высыхания краски зависит от температуры окружающей среды и влажности воздуха. При температуре 25 °С и влажности воздуха 50% слой краски высыхает в течение 1 часа. Время полного высыхания 24 часа. «Свежая» краска с инструмента легко удаляется водой. Засохшие остатки краски удаляются растворителем.

Работы по нанесению краски, ввиду ее сильнощелочной реакции, выполнять в рабочей одежде и перчатках, при распылении использовать респиратор. При попадании в глаза и на слизистые оболочки немедленно промыть большим количеством воды. Сразу после окончания работ руки вымыть тёплой водой с мылом. Не сливать в канализацию. Не смешивать с другими красками и растворителями.

 Хранить в течение 12 месяцев, в помещениях с температурой от +5 °С до +30 °С.

Сочность цветов надолго!

- Долговечность — 20 лет службы;
- высокая стойкость к грибкам;
- супер адгезия к основанию
- высокая цветостойкость к ультрафиолетовым лучам;
- водоотталкивающая, самоочищается;
- для реставрационных работ;
- высокая атмосферостойкость
- высокая паропроницаемость;
- не желтеет в процессе эксплуатации;
- для систем теплоизоляции фасадов; на основе минеральной ваты и пенополистирола;
- устойчивость от грибка и плесени;
- высокая гидрофобность – водоотталкивающий эффект;
- не выделяет вредных для здоровья веществ;
- не содержит растворителей.

 Не производить работы при прямых солнечных лучах, сильном ветре, тумане и при высокой относительной влажности (>65%). Свежее покрытие, вплоть до полного высыхания, должно быть защищено от прямого воздействия солнца, повышенной влажности, дождя и мороза. Не предназначена для окраски поверхностей постоянно контактирующих с водой!

Продукт выдерживает не более 5 циклов кратковременного замораживания/оттаивания без потери потребительских свойств. Размораживать краску необходимо при комнатной температуре без принудительного нагревания. Перед использованием краски необходимо тщательно ее перемешать, убедиться, что продукт полностью однороден и его температура составляет не менее +5 °С.

Технические характеристики

Основной цвет	Белый	
Возможность колеровки	любой цвет	
Расход, кг/м ²	0,17-0,19	
Температура проведения работ, °С	от +5 до +30	
Время высыхания слоя, мин	60	
Нанесение	кистью	Да
	валиком	Да
	распылителем	Да
Разбавитель	вода	
Плотность, гр/м ²	1,5±0,1	
Паропроницаемость, класс, кг/(м ² *сут)	V1, 0,035	

