



10л ≈ 50 м²

Экономичный расход

ФАСАДНАЯ СИЛИКОНОВАЯ КРАСКА

SF-112



УСТОЙЧИВОСТЬ
К ВЫЦВЕТАНИЮ



АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ



БИОЗАЩИТА

ОПИСАНИЕ

Готовая к применению фасадная краска SF-112 на основе водной дисперсии стирольно-акрилового полимера, модифицированного силиконовой смолой, с применением биоцидных компонентов и светостойких пигментов. Образует полуматовое эластичное малярное покрытие с сильными водозащитными свойствами с фунгицидной защитой поверхности от поражения фасадов плесневыми грибами.

СВОЙСТВА:

- высокоукрывающаяся;
- защищает от плесени и грибка;
- устойчива к выцветанию;
- самоочищается под воздействием осадков;
- пригодна для внутренних и наружных работ;
- колеруется во все цвета по системам: Kester system, Kreisel, NCS, RAL, Quik-mix и другим;
- влагостойкая и паропроницаемая;
- долговечная;
- атмосферостойкая;
- высокоадгезивная;
- экологически безопасна;
- имеет нейтральный запах;
- препятствует появлению микротрещин;
- подходит для систем утепления фасадов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для выполнения малярных покрытий внутри и снаружи зданий на фасадах, цоколях, балконах, в жилых, административных, складских, торговых, промышленных, коммерческих помещениях, местах общественного пользования. Подходит для внутренних и наружных работ. Для ручного и механизированного нанесения.

Выпускается в виде базы под колеровку. Колеруется в соответствии с каталогом цветов: Kester system, Kreisel, NCS, RAL, Quik-mix и другими колеровочными системами.

Подходит для нанесения на базовом штукатурном слое фасадных систем утепления, а также на такие основания как: цементные, известково-цементные, старые и новые тонкослойные минеральные, акриловые и силиконовые штукатурки, бетоны, гипсокартонные плиты, прочные лакокрасочные покрытия из минеральных и водно-дисперсионных красок.

Не рекомендуется наносить на пластики, лаковые покрытия, известковые и клеевые краски, эластичные дисперсионные краски и поверхности, покрытые маслом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания:

Основания должны соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 и быть полностью сухими по всей площади. Подкладочный штукатурный слой требует не менее 28-суточной выдержки. Бетон, железобетон, ячеистый бетон – возраст старше 3 месяцев. Традиционные и тонкослойные штукатурные покрытия рекомендуется окрашивать не раньше, чем через 28 дней после нанесения.

Подготовку основания проводят в два этапа:

1. Перед нанесением требуется очистить поверхность от пыли, известкового налета, жиров, плесени, грибков, мха, отслаивающихся старых покрытий и других снижающих адгезию загрязнений. Для выравнивания основания рекомендуется использовать клей KESTER ZM-02, KESTER ZM-04 или штукатурки KESTER ZM-41, ZM-42, выбранные согласно условиям эксплуатации конструкции.



2. Для усиления защитных свойств окрасочного покрытия, повышения адгезии и уменьшения расхода краски сильно или неравномерно впитывающие основания необходимо обработать грунтовкой глубокого проникновения KLESTER TG-101. Грунтовку KLESTER TG-101 следует наносить на поверхность с помощью макловицы или валика. Нанесение малярного слоя проводят после высыхания грунтовочного состава. Поверхности, не предназначенные для окрашивания, необходимо защитить от попадания краски.

Подготовка материала:

Если продукт заколерован, то перед использованием надлежит проверить соответствие цвета заказу. Находящуюся в емкости краску тщательно перемешать.

Краску нельзя разбавлять водой или смешивать с другими материалами, так как она готова к применению.

Чтобы избежать различий в цвете, на одну поверхность следует наносить краску одной и той же партии изготовления.

Нанесение:

Подготовленную краску следует наносить с помощью кисти, валика или распылителя при температуре воздуха и основания от 5 °C до 25 °C и относительной влажности воздуха не выше 80 %. Перед началом производства малярных работ необходимо обеспечить защиту поверхности (вплоть до высыхания состава) от действия прямых солнечных лучей и ветра.

Малярные работы на одной отдельной поверхности выполняются непрерывным способом, чтобы избежать различий в цвете.

Завершение окрашивания или перерывы в работе рекомендуется производить в местахстыкования плоскостей, например, на углах или архитектурных элементах фасада.

Поверхность готова к повторному нанесению краски через 12 часов при температуре 20 °C и относительной влажности воздуха около 60 %. При более низких температурах и более высокой относительной влажности воздуха, например, осенью, время высыхания краски может значительно увеличиться. Туман и иные атмосферные осадки действуют на недостаточно высохшее малярное покрытие как изморось и таким образом могут привести к образованию подтеков и изменения цвета краски.

Внутреннюю отделку следует выполнять только в хорошо проветриваемых помещениях по высушенному основанию, а после окончания работ поддерживать циркуляцию воздуха до полного высыхания покрытия.

После выполнения работ свежие остатки краски с инструментов могут быть удалены водой, засохшие – с помощью механического воздействия или растворителем.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	ЗНАЧЕНИЯ
ГОСТ	33290-2015
ПЛОТНОСТЬ	1,6 ± 0,1 г/см ³
pH	7,5 - 9,5
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА (ВОЗДУХА, ОСНОВАНИЯ, МАТЕРИАЛОВ)	от +5 °C до +25 °C
ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ	от -50 °C до +70 °C
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ	12 часов при температуре 20 °C и относительной влажности воздуха не более 60 %
ГРУППА ГОРЮЧЕСТИ	П (слабогорючая)
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ	KM1
РАСХОД	0,18 кг/м ²
АДГЕЗИЯ ПОКРЫТИЯ, К БЕТОНУ	не менее 2 МПа
МАССОВАЯ ДОЛЯ НЕЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ	60-64 %
МОРОЗОСТОЙКОСТЬ	да
ЦВЕТ	Белый

*Расход краски зависит от впитывающей способности, фактуры и цвета основания.

ХРАНЕНИЕ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Упаковка:

Фасадная водно-дисперсионная силиконовая краска SF-112 поставляется в пластиковых ведрах по 10 л.

Хранение:

Срок хранения - 24 месяца со дня изготовления. Хранить в закрытых сухих складских помещениях в оригинальной неповрежденной заводской упаковке при температурном режиме в пределах от 5 °C до 25 °C и относительной влажности воздуха не выше 80 %.

Не допускается хранение под воздействием прямых солнечных лучей.

Меры предосторожности:

Работы следует выполнять в средствах индивидуальной защиты рук и глаз. В случае попадания в глаза обильно промыть чистой водой и обратиться к врачу. При контакте с кожей вымыть место контакта водой.

Примечание:

Качество материала гарантируется только при точном соблюдении инструкции производителя по технологии применения и требований СНиП и СП.

Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.

Данная инструкция теряет силу после появления новой версии на сайте klester.ru.