



LINNIMAX FIREGUARD ЛИННИМАКС ФАЙРГАРД

SYSTEM

Негорючая силикатная глубококоматовая краска на основе жидкого калиевого стекла для окрашивания внутри помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности.



СТЕПЕНЬ БЛЕСКА:



Глубокоматовая

Рекомендуется применять в комплексе с негорючей грунтовкой силикатной LINNIMAX FireGuard. Соответствует требованиям к негорючим материалам федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ.

- Высокая укрывистость
- Быстрое высыхание
- Работает в комплексе с негорючей грунтовкой
- Для коммерческих и жилых помещений



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для окрашивания стен и потолков в сухих и умеренно влажных помещениях (кроме ванных комнат) с высокой эксплуатационной нагрузкой.

Применяется в системе с негорючей грунтовкой силикатной LINNIMAX FireGuard в помещениях с повышенными требованиями к пожарной безопасности (в том числе медицинских и образовательных учреждений, многоэтажных зданий высотой более 17 этажей или более 50 м, путей эвакуации, концертных залов, коридоров, вестибюлей, лестничных клеток, складов, бизнес-центров, магазинов, помещений вместимостью более 300 человек, требующих частой уборки).



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Состав	Вода, калиевое жидкое стекло, минеральные наполнители, пигменты, прочие специальные добавки
Плотность	База 1 : 1,6-1,64 г/см ³ (до колеровки)
Расход	около 133 мл/м ² на один слой на гладких поверхностях. Точный расход определяется при пробном нанесении.

Степень глянца (по классификации EN 13300)	Глубокоматовая (менее 5 ед. при угле измерения 85°)
Условия применения	Температура воздуха и основания должна быть не ниже +5°C. При окраске древесины рекомендуемая температура воздуха и основания должна быть не ниже +10°C. Максимальная температура основания и окружающего воздуха должна быть не выше +30°C.
Сушка / время сушки	При температуре + 20 °С и относительной влажности воздуха 65 % окрашенная поверхность высыхает через 1 час, следующий слой можно наносить через 1 час. При пониженной температуре, повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.
Хранение	В упакованном виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5°C, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не ставить вверх дном. После вскрытия и/или колеровки использовать в течение одного месяца.
Срок годности	В закрытой оригинальной упаковке 24 месяца с даты изготовления.
Упаковка	10 л



ЦВЕТ, КОЛЕРОВКА

База 1 - Белый (может применяться без колерования)

Для получения пастельных оттенков воспользуйтесь компьютерной колеровкой по системе Unitint. Для корректного вымешивания паст рекомендуется сделать углубление в объеме краски для их свободного дозирования с последующим предварительным ручным вмешиванием. Рекомендуемое время перемешивания в шейкере/миксере после компьютерной колеровки 4 минуты.

Во избежание различий в оттенке использовать материал одной партии. При окраске поверхности большой площади необходимо смешать необходимое количество материал в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Для проверки цвета сделайте пробный выкрас на окрашиваемой поверхности.

База 1 может использоваться в качестве самостоятельного белого покрытия.

Недопустима колеровка другими пастами, колорантами, колер красками во избежание потери группы горючести НГ.

После вскрытия и/или колеровки использовать в течение одного месяца.



ПРИМЕНЕНИЕ

Подходящие подложки:

Рекомендуется для нанесения по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, зашпатлеванным поверхностям, гипсокартону, древесно-стружечным и древесно-волоконным плитам, водно-дисперсионным краскам.

Не рекомендуется нанесение на гипсовые основания, т.к. данный тип основания может вызвать эффект меления.

Подготовка подложки:

Неокрашенные поверхности:

Поверхность очистить от загрязнений, пыли и жира. Впитывающие и пористые поверхности необходимо грунтовать грунтовкой Linnimax FireGuard.

Грунтование обязательно перед нанесением по пористым поверхностям и поверхностям, зашпатлеванными сухими строительными смесями.

Ранее окрашенные поверхности:

С ранее окрашенной поверхности снять скребком отслаивающуюся краску и всю поверхность отшлифовать, пыль удалить. Во влажных помещениях заплесневелые участки обработать раствором для снятия плесени. Меловую побелку или известковую краску полностью удалить, после чего промыть поверхность водой с моющим средством, а затем чистой водой и просушить. После высыхания поверхность отшлифовать, пыль удалить, нанести грунтовку Linnimax FireGuard.

Метод нанесения:

Предназначена для нанесения кисть, валиком или оборудованием безвоздушного напыления. При нанесении методом напыления на слабо и не впитывающих основаниях нанести грунтовочное покрытие материалом LINNIMAX FireGuard. При нанесении методом безвоздушного напыления краску хорошо перемешать и пропустить через сито.

Безвоздушное напыление

Угол напыления: 50°

Форсунка: 521

Давление: 150 – 160 бар

При нанесении методом безвоздушного напыления краску хорошо перемешать и пропустить через сито.

Структура покрытия:

- Первый слой: LINNIMAX FireGuard, при необходимости разбавленный водой до 5%.
- Второй слой: LINNIMAX FireGuard без разбавления.

Чистка инструментов:

После применения промыть водой с мылом.



ЗАМЕЧАНИЕ

Во избежание образования заметных стыков отдельных участков окрашенной поверхности наносить методом «мокрое по мокрому» за один проход.

В процессе работы и в течение 24 часов после окончания работ необходимо защищать окрашиваемую поверхность от прямых солнечных лучей, сквозняков и высокой влажности воздуха. Во избежание разнотона рекомендуется работать одним инструментом и на поверхности в одной плоскости использовать краску одной партии. Рекомендуется делать перерывы в работе по архитектурным границам или от одного декоративного элемента до другого.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Описание опасности / Меры предосторожности:

Хранить в местах недоступных для детей. Работы производить при достаточной вентиляции. Не допускать попадания в канализацию, почву, водоем. При контакте с кожей или глазами тщательно промыть их водой. При нанесении распылением избегать вдыхания паров и аэрозоля, применять респиратор/полумаску. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз – защитные очки. Материал пожаровзрывобезопасен вследствие отсутствия в его составе органических растворителей.

Утилизация:

Утилизацию отходов производить в соответствии с действующим законодательством страны. Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку. Затвердевшие остатки продукта утилизировать как бытовой мусор.

Техническая консультация:

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.

Транслитерация:

FireGuad - ФайрГард

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**

Произведено по заказу и под контролем ООО "ЛИННИМАКС РУС": 125493, Россия, г. Москва, ул. Авангардная, д. 3, пом. 2, офис 304, тел.: 8 800 600 58 34

Изготовитель ООО «Седрус», Россия, 125252, г. Москва, ул. Зорге, дом 28, к. 1, этаж 5, пом. 6, кв. 42.

Адрес производства:

Россия, 140413, Московская обл., г. Коломна, Пирочинское шоссе, 13.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тел.: +7 495 660 08 49
е-mail: info@linnimax.ru
www.linnimax.ru

Офис: 141006, Россия,
Мытищи, ул. Воронина, 5с1