



МНОГОКАНАЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ СЛУЖБЫ ПОДДЕРЖКИ:

+7 (495) 740-00-59 для Москвы и МО

+7 (800) 775-40-59 для Регионов



1-й Лакокрасочный завод является ведущим старейшим российским производителем в области производства лакокрасочных материалов. В нашем арсенале богатейший опыт и новейшее оборудование. Экспортная серия Svatozar™ объединяет в себе лучшие достижения последних лет.

Инновационная огнезащитная краска по металлу в модификации лето / зима входит в серию материалов Святозар-01М для огнезащитного сегмента.

Продукция серии изготовлена на основе финских и японских полимеров и предназначена для использования в самых сложных условиях эксплуатации и успешно зарекомендовала себя во всех регионах с экстремальными температурами – от Лапландии до Камчатки.

SVATOZAR – 01M (Святозар СВ – 01M)

Огнезащитная краска по металлу, всесезонная
(2,3,4 и 5-я гр. огнезащитной эффективности) в модификации зима / лето.



Преимущества:

Соответствует 2,3,4 и 5-я гр. огнезащитной эффективности; Огнезащита до 120 мин.; Внутри / Снаружи; Однокомпонентная; Матовая; Влагостойкая; Всесезонная; Белая, Чёрная, Колеровка;

Назначение:

Предназначена для декоративного оформления и повышения пределов огнестойкости металлоконструкций внутри помещений и на открытом воздухе под навесом с допустимой влажностью не более 80%. Обеспечивает 2,3,4 и 5 группы (от 45 до 120 минут) огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53295-2009, НПБ 236. Образует белое / цветное матовое влагостойкое покрытие, сохраняет эксплуатационные свойства при температурах от -60°C до +150 °C, идеальна для покрытия металлоконструкций во всех климатических зонах. Образует влагоатмосферостойкое покрытие, которое под воздействием огня многократно вспучивается и предохраняет окрашенную поверхность от распространения пламени и воздействия высоких температур. Легко наносится, равномерно распределяется по поверхности, не разбрызгивается, не капает с малярного инструмента, не имеет неприятного запаха.

Может использоваться для окраски металлоконструкций путей эвакуации в зданиях различного назначения в условиях качественной отделки.

Область применения:

- Краска негорючая по металлу для огнезащиты металлоконструкций внутри помещений, учреждений, культурно-массовых и жилых типов зданий.
- Негорючая и качественная краска для металлических ангаров, складов, гаражей и общественных помещений.
- Краска по металлу матовая для путей эвакуации и объектов гражданского назначения (школы, детские сады, библиотеки и т.п.).

Главные достоинства:

- Соответствует 2,3,4 и 5 группы (от 45 до 120 минут) огнезащитной эффективности.
- Однокомпонентная, белая;
- Влаго и атмосферостойкая.



МНОГОКАНАЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ СЛУЖБЫ ПОДДЕРЖКИ:
+7 (495) 740-00-59 для Москвы и МО
+7 (800) 775-40-59 для Регионов



**Рекомендации
технолога:**

Подготовка поверхности:

Обрабатываемая поверхность должна быть очищена от продуктов коррозии и расслоений старого покрытия ручным или механизированным способами до степени 3 по ГОСТ 9.402. Для грунтования рекомендуется применять грунтовочные материалы на основе алкидных, эпоксидных, полиуретановых полимеров (например ГФ-021). Масляные и жировые загрязнения следует удалить с помощью салфетки, смоченной уайт – спиритом или нефрасом.

Нанесение:

Перед применением краску тщательно перемешать до образования однородной консистенции непосредственно на месте производства работ. Наносить на сухую, подготовленную поверхность краскопультом высокого давления, кистью или валиком до достижения необходимой толщины сухого слоя в соответствии с требуемой группой огнезащиты при температуре от +5°C до +45°C (Лето) или от -10°C до +45°C (Зима). Время межслойной сушки составляет не менее 6 часов при температуре (20±2)°C и зависит от температуры окружающей среды, влажности воздуха, условий вентиляции и толщины наносимого слоя. Толщина сухого слоя при однократном нанесении зависит от метода нанесения и составляет от 0,5 до 0,7 мм. При использовании грунта рекомендуется сделать пробную выкраску на участке 15x15см для проверки совместимости покрытий.

Расход:

Ориентировочный на 1 мм сухого покрытия 1,14 кг/м². Расход может увеличиваться или уменьшаться в зависимости от состояния и подготовки поверхности. При расчёте расхода краски важно учесть поправочный коэффициент на производительные потери при нанесении кистью - 1,1, распылением - 1,2 ÷ 1,4 в зависимости от вида оборудования и геометрии обрабатываемой конструкции.

Цветовая гамма:

Образует белое (Лето-Зима) / цветное (только Лето) матовое покрытие. Колеруется под заказ по таблицам Святозар (145 цветов) под заказ.

1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
☑ 1501-Голубая лагуна						☑ 1513-Изумруд						☑ 1529-Умбра					
☑ 1502-Торнадо						☑ 1514-Флора						☑ 1525-Кардинал					
☑ 1503-Ирис						☑ 1515-Диана						☑ 1527-Зеленый					
☑ 1504-Аврора						☑ 1517-Салатовый						☑ 1523-Оливковый					
☑ 1505-Брусника						☑ 1516-Лимон						☑ 1526-Охра					
☑ 1507-Красная роза						☑ 1511-Селена						☑ 1530-Кремлёвский					
☑ 1509-Ламбада						☑ 1512-Абрикос (L)						☑ 1528-Коричневый					
☑ 1508-Алый (L)						☑ 1510-Дюна						☑ 1524-Чёрный					

(L) не высокая стойкость к УФ-лучам.



Технические данные товара

Модификация ЛЕТО				
Внешний вид покрытия	Ровная, однородная плёнка без морщин и посторонних включений.			
Цвет покрытия	Белый, чёрный, цветной оттенок не нормируется.			
Массовая доля нелетучих веществ, %	72 - 75			
Объёмная доля нелетучих веществ, %	80			
Плотность при 20°C, г/см ³	1,15...1,2			
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м*К)	0,118			
Время высыхания при толщине мокрого слоя (0,7–0,8 мм) до степени 3 при +20 °С	1 ч 40 мин			
Температура при обработке, °С	от +3 °С до +45°C			
Расход краски на 1 мм с хого покрытия, кг/м ²	От 1,14			
Огнезащитная эффективность, мин. (группа)	45 (5)	60 (4)	90 (3)	120 (2)
Приведённая толщина металла (ПТМ), мм	2,8	3,4	4,5	7,8
Толщина сухого слоя покрытия, мм	1,0	1,25	2,05	2,2
Расход покрытия, кг/см ³ (без учёта потерь)	1,14	1,64	2,87	2,94
Разбавитель	Вода			
Основа	Смола сополимер			
Рабочие инструменты	Краскопульт, кисть, валик.			
Срок и условия хранения	12 месяцев в заводской таре, Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре от +3 °С до +45°C, предохраняя от нагревания и атмосферных осадков.			
Фасовка	, 30 кг			
Модификация ЗИМА				
Внешний вид покрытия	Ровная, однородная плёнка без морщин и посторонних включений.			
Цвет покрытия	Белый, оттенок не нормируется.			
Массовая доля нелетучих веществ, %	72 - 75			
Объёмная доля нелетучих веществ, %	80			
Плотность при 20°C, г/см ³	1,15...1,2			
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м*К)	0,118			
Время высыхания при толщине мокрого слоя (0,7–0,8 мм) до степени 3 при +20 °С	1 ч 40 мин			
Температура при обработке, °С	От -10° до +45°C			
Расход краски на 1 мм сухого покрытия, кг/м ²	От 1,14			
Огнезащитная эффективность, мин. (группа)	45 (5)	60 (4)	90 (3)	120 (2)
Приведённая толщина металла (ПТМ), мм	2,8	3,4	4,5	7,8
Толщина сухого слоя покрытия, мм	1,0	1,25	2,05	2,2
Расход покрытия, кг/см ³ (без учёта потерь)	1,14	1,64	2,87	2,94
Разбавитель	Ксилол, уайт-спирит, сольвент			
Основа	Смола сополимер в органорастворителе			
Рабочие инструменты	Краскопульт, кисть, валик.			
Срок и условия хранения	12 месяцев в заводской таре, Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре от -30 °С до +45°C, предохраняя от нагревания и атмосферных осадков.			
Фасовка	, 30 кг			



МНОГОКАНАЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ СЛУЖБЫ ПОДДЕРЖКИ:

+7 (495) 740-00-59 для Москвы и МО

+7 (800) 775-40-59 для Регионов



Хранение:

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке - 12 месяцев со дня изготовления. Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от +3°C до +45°C (Лето) или от -30 °C до +45°C (Зима), предохраняя от нагревания, прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

Внимание! Этикетка оснащена защитными элементами от подделок.

Охрана труда:

Работы с краской проводить с использованием индивидуальных средств защиты: очки, перчатки, куртка. При попадании краски на кожу немедленно промыть тёплой струей воды с мылом.

Охрана окружающей среды:

Пустую тару утилизировать как бытовые отходы. Остатки краски не выливать в канализацию и водоёмы.

Сертификаты

Свидетельство о гос.регистрации, сертификат соответствия.
ТУ 2316-001-88891461-2014 / РОССТАНДАРТ 34Н10240

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.

Специальные предложения:

- + Стать сертифицированным строителем от «СделаемЛегко»™ в Вашем городе и получать заказы от 1-го Лакокрасочного завода.
- + Стать региональным представителем Святозар™, Finlux™ в Вашем городе и получать эксклюзивные цены от 1-го Лакокрасочного завода.
- + Наши сертифицированные специалисты могут нанести декоративные материалы на Ваши объекты и гарантировать качество отделочных работ.
- + Рекомендуем специальные недорогие кисти, валики и другие инструменты от Finlux Master COLOR.

Для оформления заказа и по спец предложениям обращайтесь к нашим менеджерам – они любят получать письма и отвечать на звонки.



тел: +7(495) 740-00-59., 8-800-775-40-59.

E-mail: info@tlkz.ru

