

**SVATOZAR**

- SINCE 1989 -

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 однопроходная толстослойная «Экстра» 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 – 01М Экстра (Святозар СВ – 01М Экстра)

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



Преимущества:

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

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 матовое влагостойкое покрытие, сохраняет эксплуатационные свойства при температурах от -60°C до +150 °C, идеальна для покрытия металлоконструкций во всех климатических зонах. Краска технологична в работе: легко наносится толстым слоем с помощью краскопульта, имеет низкий расход, высокую производительность при выполнении работ. 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.

SVATOZAR СВ-01М Экстра

ОГНЕЗАЩИТНАЯ КРАСКА ПО МЕТАЛЛУ ОДНОПРОХОДНАЯ ТОЛСТОСЛОЙНАЯ



**Рекомендации
технолога:**

Для достижения наилучших результатов:

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 антикоррозионные грунтовочные материалы на основе алкидных, эпоксидных, алкидно-акриловых, фенольных, 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 миксером или механической мешалкой в течение 3-5 мин до образования однородной массы, избегая захвата воздуха, непосредственно на месте производства работ. Краску следует наносить на сухую подготовленную поверхность краскопультom, кистью или окунанием при температуре от -10°C до +45°C. При нанесении рекомендуется использовать агрегаты высокого давления гидропоршневого типа производительностью не менее 8 л/мин и рабочим давлением до 25,0 Мпа (типа Wagner HC 970 SSP или подобные). Наносить в один или несколько слоёв из расчёта, что толщина каждого мокрого слоя составляет (1500–3000) мкм, что соответствует толщине сухого слоя (1200–2400) мкм. При нанесении краски при отрицательных температурах толщина мокрого слоя должна составлять (750–1250) мкм, что соответствует толщине сухого слоя (600–1000) мкм. Время межслойной сушки составляет не менее 24 часов при температуре (20±2) °C и относительной влажности воздуха не более 80% и зависит от температуры окружающей среды, относительной влажности воздуха, условий вентиляции объекта/помещения и толщины наносимого мокрого слоя.

Расход:

Ориентировочный на 1 мм сухого покрытия 1,5 кг/м². Расход может увеличиваться или уменьшаться в зависимости от состояния и подготовки поверхности. При расчёте расхода краски важно учесть поправочный коэффициент на непроизводительные потери при нанесении кистью - 1,1, распылением - 1,2 ÷ 1,4 в зависимости от вида используемого оборудования и геометрии обрабатываемой конструкции. Расход краски может увеличиваться или уменьшаться в зависимости от состояния и подготовки поверхности.

Цветовая гамма:

Образует белое матовое покрытие.

Хранение:

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке - 12 месяцев со дня изготовления. Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от -25 °C до +35 °C, 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.



SVATOZAR
- SIENCE 1989 -

МНОГОКАНАЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ СЛУЖБЫ ПОДДЕРЖКИ:

+7 (495) 740-00-59 для Москвы и МО

+7 (800) 775-40-59 для Регионов



Технические данные товара

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	не ниже минус 10°			
Расход краски на 1 мм с хого покрытия, кг/м ²	1,5			
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			
Рабочие инструменты	Кисть, краскопульт, шпатель.			
Срок и условия хранения	12 месяцев в заводской таре. Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от –25 °С до +35 °С, предохраняя от нагревания, прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.			
Фасовка	, 30 кг			

Сертификаты

Свидетельство о гос.регистрации, сертификат соответствия.

TU 2316-001-88891461-2014 / РОССТУ.НА-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 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@ilkz.ru

