



Описание

Назначение и области применения

Грунт-эмаль СБ-022 «ЭЛОКОР» предназначена для защиты от коррозии железобетонных, кирпичных поверхностей и металлических конструкций из низкоуглеродистой, оцинкованной и нержавеющей стали, алюминия и его сплавов, эксплуатирующихся при температурах до 100°C. в агрессивных условиях промышленной среды.

Краткое описание

Однокомпонентная химстойкая грунт-эмаль «ЭЛОКОР» СБ-022 состоит из сланцевобитумной мастики, эластомера, пигментов и специальных добавок. Грунт-эмаль защищает от коррозии новые и уже эксплуатирующиеся ржавые металлы в агрессивных средах, воде и в водных растворах щелочей, кислот, солей и т.п.

Подготовка поверхности

Поверхность перед окрашиванием обезжиривается (смесевыми органическими растворителями) и очищается от механических загрязнений и ржавчины до степени Sa2 или St3. Предпочтительна абразивоструйная обработка поверхности. Допускается остаточная плотно держащаяся ржавчина толщиной до 100 мкм. После обработки поверхность обеспыливается и высушивается. Допускается нанесение на слегка влажную, но не мокрую поверхность.

Нанесение

Грунт-эмаль наносится при температуре окружающей среды от -15°C до +35°C и относительной влажности до 95%. Допускается нанесение материала при более низких температурах после согласования с разработчиками.

Материал наносят кистью, валиком, методами безвоздушного и пневматического распыления. При безвоздушном распылении диаметр сопла от 0,021" до 0,031"; при пневматическом нанесении давление не менее 3,5 атмосфер. При нанесении на ржавые поверхности общая толщина покрытия

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



должна перекрывать толщину слоя продуктов коррозии.

До рабочей вязкости допускается разбавление толуолом, ксилолом или их смесью в количестве 5-15% от общей массы. Рекомендуется наносить не менее 2-х слоев грунт-эмали.

Максимум физико-механических свойств для эксплуатации в атмосферных условиях покрытие достигает через 7 суток; для эксплуатации в водной среде – не менее 30 суток.

Острые углы и сварные швы перед началом общей окраски прокрашивают кистью или валиком и дают высохнуть.

Если окраска проводится при низких температурах необходимо следить, чтобы температура окрашиваемой поверхности была на 3°C выше температуры точки росы; при необходимости поверхность обдувают теплым воздухом. Время межслойной и окончательной сушки при отрицательных температурах значительно увеличивается.

Рабочий инструмент и оборудование после работы промываются толуолом или ксилолом.

Срок службы покрытий, нанесенных в два слоя на подготовленную загрунтованную поверхность, в микроклиматических районах с умеренным и холодным климатом – не менее семи лет.

Основные технические характеристики:

Комплект поставки

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Евроведра 20 кг.

Техника безопасности

Все работы необходимо проводить при работающей приточно-вытяжной вентиляции. Материал содержит органические растворители, поэтому необходимо соблюдать правила работы с летучими органическими веществами и использовать индивидуальные средства защиты (респиратор, перчатки, фартук и т.д.). В закрытых помещениях использовать изолирующие противогазы.

Транспортировка и хранение

Грунт-эмаль СБ-022 «ЭЛОКОР» поставляется и хранится в герметично закрытой таре производителя вдали от нагревательных приборов и исключая прямое попадание солнечных лучей, при температурах от -40 до +45°C. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления. По истечении срока хранения грунт-эмаль вскрывается, тщательно перемешивается и проверяется на соответствие паспортным данным. При соответствии контрольных измерений паспортным данным грунт-эмаль считается пригодной к использованию. Наличие легко размешиваемого осадка и незначительное увеличение вязкости не является браком.

Сертификация

Санитарно-эпидемиологическое заключение № 78.01.06.231.Т.003978.07.02 от 16.07.2002 г. (защита конструкций и оборудования в агрессивных средах).

По вопросам приобретения **элокора СБ-022** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов