АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ «ФЛУОРА-В5» ПАССИВАТОР

ТУ 2412-003-13868195-2014







Применение

Тонкослойные защитные покрытия «ФЛУОРА – В5» - один из эффективных методов защиты поверхности металла от воздействия коррозии. При взаимодействии композиции «Флуора-В5 на поверхности образуется антикоррозийное (пассивное) тонкое износостойкое покрытие способное противостоять коррозии. Тонкое покрытие обладает химическими свойствами не вступать в реакцию окисления и тем самым предотвращает разрушение не только поверхностного слоя, но и всей детали.

Использование

Антикоррозийное покрытие «ФЛУОРА®-В5» специально подобрано таким образом, чтобы обеспечивалась комбинация надежных рабочих характеристик с простотой нанесения защитного покрытия. Эти продукты, продаваемые под брендом «ФЛУОРА®», обеспечивают экологическность, основанное на балансе безопасности, эксплуатационных характеристик, безопасность для персонала и окружающую среду. Пленка термостойкая, выдерживает высокие температуры, даже при горении не выделяет токсичных веществ.

Очистка

Рекомендуются предварительная очистка поверхности. Можно использовать очистители на основе растворителей, спирты или специализированные очистители «ФЛУОРА - А3» - это семейство растворяющих веществ с улучшенными свойствами, обеспечивающих оптимальный баланс безопасности, эксплуатационных характеристик.

Толщина

Толщина защитной пленки до 1мкм..

Фасовка

5л, 20л, 200л

Свойства

- Превосходные защитные антикоррозийные -свойства
- Формирует устойчивый защитно-разделительный слой к влажности.
- предотвращение коррозийных процессов, протекающих в верхних слоях металла
- возможна обработка готового изделия с целью защиты и придания новых декоративных и потребительских свойств

Преимущества

Представляют собой полимеры, имеющие преимущества по эффективности, которые давно отличают "ФЛУОРА®-В5" от конкурирующих технологий изготовления тонкослойных покрытий, таких как углеводородные или силиконовые

Влияние на экологию

- Не содержат ОРВ
- Не являются канцерогенами
- Не взрывоопасен
- Не обладает раздражающим действием
- Имеется паспорт безопасности

Нанесение

- Могут наноситься способом пульверизации, погружения (окунания), смачивания, смазывания
- Низкий расход состава
- Расчетное количество композиции составляет 1 кг на 8-12 м² поверхности

Быстрота

- Отсутствие каких-либо требований по подготовке
- Высыхает в течение нескольких минут без необходимости термообработки

Области применения Антикорррозива «ФЛУОРА-В5»	Сфера промышленности
	Металлопрокат, автолисты
	Готовые изделия из металла, Металлоконструкции
	Трубы, Теплообменники, Арматура
	Электрокомпоненты, шкафы РЭА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Подвижная жидкость от бело-желтого до красно-коричневого цвета
Действие	Создается тонкое защитное покрытие, что позволяет значительно снизить коррозию поверхности.
Плотность при t=20ºС	0,8-1,1 г/см³
Норма расхода 1 кг Количество слоев	на 8…12м.кв (в среднем) однослойное
Время высыхания Время полного отверждения	До 10 минут 2+ часов
Температура нанесения:	-20°С … +50°С

МОДИФИКАЦИИ «ФЛУОРА-В5»

ФЛУОРА-В5А	**АНТИКОРРОЗИЙНО-КИСЛОТОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ**
ФЛУОРА-В5В	**АНТИКОРРОЗИЙНО-СОЛЕСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ**
ФЛУОРА-В5С	**АНТИКОРРОЗИЙНО-АНТИФРИКЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ**

Все заявления, техническая информация и рекомендации, относящиеся к изделиям продавца, основаны на информации, считающейся надежной, но ее точность и полнота не гарантируется.Перед использованием изделия пользователь должен определить его пригодность для предполагаемой цели.
Пользователь принимает на себя все риски и всю ответственность за такое использование. Любые заявления или рекомендации продавца, не содержащиеся в настоящей публикации, не имеют силы, за исключением содержащихся в договорах, подписанных уполномоченным должностным лицом продавца. Заявления, содержащиеся в настоящей публикации, заменяют собой все прямые или косвенные гарантии, включая, помимо прочего, косвенные гарантии товарного состояния и пригодности для конкретной цели, которые настоящим прямо отзываются.
Изготовитель не несет ответственности перед пользователем или любым другим лицом по любой правовой теории, включая, помимо прочего, ответственность за небрежность и строгую объективнуюответственность за любые травмы или за любой прямой или косвенный ущерб, полученные или понесенный по причине использования любого из изделий Изготовителя.

ЭпиламEpilam, логотип являются зарегистрированными товарными знаками компании ООО «АСПМ» (АВТОСТАНКОПРОМ)
Авторские права на фотографии, содержание
и стиль любой печатной продукции принадлежат компании ООО «АСПМ» (АВТОСТАНКОПРОМ)
2003-2026. Все права защищены.

Технологии поддержки Промышленности
ООО «АСПМ» (АВТОСТАНКОПРОМ)
190020 Санкт-Петербург,
улица Бумажная д. 17 литера А
Тел.: +7 (812) 495 98 56
Факс: +7 (812) 2521480
8-800-100-61-27
www.epilam.com info@epilam.ru