Информация о продукте

АНТИОБЛЕДЕНИТЕЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ «ФЛУОРА-С»
ТУ 2412-003-13868195-2014
(ЭПИЛАМ® ФЛУОРА-С)

epilam.com

ред 1/1









Описание

Тонкослойные защитные покрытия «ФЛУОРА-С» применяются для обработки нефтяных платформ, антенн, кранового оборудования, морских судов, БПЛА, проводов, ЛЭП, крыш зданий, навесов, теплиц. Образует на обрабатываемых поверхностях антиобледенительное покрытие с антиадгезийными (снижение налипания) и антикоррозийными свойствами. Обладает грязе - водоотталкивающими свойствами. Уменьшает загрязнение обработанных поверхностей. Выдерживает воздействие температуры до -70 °С

Применение

Антиобледенительная жидкость «Флуора-С» - готовая (однокомпонентная) композиция к применению, после нанесения создает тонкослойное покрытие, которое в несколько раз снижает налипание льда и мокрого снега, тем самим предотвращает образование крупной наледи, облегчает очистку и удаление льда с поверхности.

Очистка

Рекомендуются специализированные очистители «Флуора А» - это семейство растворяющих веществ с улучшенными свойствами, обеспечивающих оптимальный баланс безопасности, эксплуатационных характеристик. Пригодны в качестве чистящих растворителей.

Толщина

Толщина адсорбирующей пленки до 100 нанометров, общий слой- до 1мкм..

Температура

Выдерживает воздействие температуры до -70 °С без ухудшения эксплуатационных свойств

Фасовка

20л, 200л

Преимущества

- Композиция на базе фторорганических соединений;
- Превосходные защитные антиобледенительные, антиадгезийные свойства, придание гидрофобности
- Формирует устойчивый защитно-разделительный слой к загрязнениям.
- Химически инертные вещества
- Длительное время действия (в среднем 1 сезон)

Влияние на экологию и персонал

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

Технология Нанесения

- Антиобледенительная жидкость «Флуора-С» наносится на предварительно очищенную поверхность с помощью пульверизатора (распылителя), автоматической установки (АСП8-5, БПЛА, Nordic или др.), которые обеспечивают равномерное распыление жидкости на обрабатываемую поверхность. Могут наноситься методом пульверизации, погружения (окунания), смачиванием, валиком
- Расчетное количество композиции составляет 1 кг на 10-12 м² поверхности

Быстрота

- Отсутствие каких-либо требований по подготовке
- Высыхает в течение 30 минут без необходимости термообработки
- Можно работать не дожидаясь высыхания

Цвет

- Прозрачный (зависит от поверхности)

Области применения «ФЛУОРА-С»	Сфера промышленности
	Крыши зданий, трубы, антенны, резервуары, вагоны
	Канаты, провода, ЛЭП, крановое оборудование
	Наливные платформы, нефтехранилища, резервуары
	БПЛА, морские и речные суда, корабли, СВП, майнинг

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Область применения	Все области промышленности, могут быть применены в сфере обслуживания судов, нефтедобывающих платформ, нефтехранилищ, крыш, антенн и др. областях.
Действие	Создается тонкое защитное покрытие, что позволяет значительно снизить коэффициент адгезии (налипания).
Плотность при t=20°С	0,8-1,3 г/см³
Норма расхода 1 кг Количество слоев	на 10…12м.кв (в среднем) однослойное
Время высыхания Время до полного отверждения	До 30 минут 5+ часов
Температура нанесения:	-20°С … +50°С

МОДИФИКАЦИИ «ФЛУОРА-С» (ЭПИЛАМ-05 ФЛУОРА-С)

ФЛУОРА С	**АНТИОБЛЕДЕНИТЕЛЬ со средними значениями**
ФЛУОРА С1	**АНТИОБЛЕДЕНИТЕЛЬ для неокрашенных поверхностей, металлов, сплавов**
ФЛУОРА С2	**АНТИОБЛЕДНИТЕЛЬ для окрашенных поверхностей, пластика и композитов**
ФЛУОРА С3	**ГИДРОФИБИЗАТОР**

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 объективную ответственность 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)

2003-2024 Все права защищены.

Технологии поддерж
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