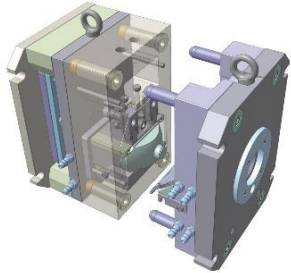


**АНТИАДГЕЗИВ,
РАЗДЕЛИТЕЛЬ, АНТИКОРРОЗИВ
«ФЛУОРА-В» (ЭПИЛАМ®-05 ФЛУОРА-В)
ТУ 2412-003-13868195-2014
(идент.ТУ 20.59.41-003-13868195-2014)**



ОПИСАНИЕ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СМАЗКИ «ФЛУОРА –В» (готовая композиция, жидкость) предназначены для нанесения на твердые поверхности и получения прочного разделительного покрытия, обеспечивают поверхность с низким коэффициентом трения. Прочность покрытия достигается за счет применения фторорганических соединений.

ПРИМЕНЕНИЕ

Тонкослойные разделительные смазки «ФЛУОРА –В» применяются как:

- антиадгезионное покрытие для штампов, пресс-форм, конвейеров, металлопроката, автолистов, сплавов, роботизированных комплексов; фасадов зданий и сооружений, производственного оборудования.
- разделитель для экструдеров, штампов;
- антиграффити превентивное для защиты поверхностей от налипания и сохранения внешнего вида.

ОЧИСТКА

Перед нанесением разделителя поверхность следует очистить. Рекомендуются применение специализированных очистителей «ФЛУОРА-А», «АКВА-АС4» - это семейство растворяющих и очищающих веществ с улучшенными свойствами, обеспечивающих оптимальный баланс безопасности, эксплуатационных характеристик. Пригодны в качестве чистящих растворителей.

ТОЛЩИНА

Толщина разделительного слоя пленки до 100 нм, общий слой- до 1мкм..

ЦВЕТ

- Прозрачный (зависит от поверхности)

Фасовка

15кг, 150кг (200л)

Свойства

- Превосходные защитные антиадгезионные свойства
- Формирует устойчивый защитно-разделительный слой к загрязнениям.
- Подходит для всех процессов холодного отверждения, таких как COLD-BOX-AMIN, RESOL-CO2, BETA-SET, RED-SET и другие аналогичные процессы
- Может применяться в качестве антиграффити

ПРЕИМУЩЕСТВА

Представляют собой полимеры, имеющие преимущества по эффективности, которые давно отличают "ФЛУОРА®" от конкурирующих технологий изготовления тонкослойных покрытий, таких как углеводородные или силиконовые. Выдерживает воздействие температуры от -50 °С до +270 °С, без ухудшения эксплуатационных свойств.

Влияние на экологию

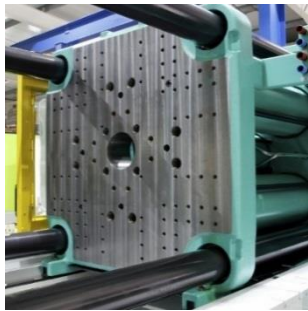
- Не содержат ОРВ
- Не являются канцерогенами
- Не взрывоопасен
- Не обладает раздражающим действием
- Имеется паспорт безопасности

НАНЕСЕНИЕ

- Могут наноситься методом пульверизации, погружения (окунания), смачиванием, валиком
- Низкий расход состава
- Расчетное количество композиции составляет 1 кг на 10-12 м² поверхности

БЫСТРОТА

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



Сфера промышленности	
Области применения Антиадгезив-разделитель «ФЛУОРА-В»	Штампы, пресс-формы, матрицы, цистерны, экструдеры
	Металлопрокат, фасады, поручни, здания, стены, лифты
	Вагоны, кузова, шахтное оборудование
	Пластик, композиты, БПЛА
	Контакты, провода, микросхемы, теплообменники
	Автопром, кузова, сварочное оборудование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Область применения	Все области промышленности
Действие	Создается тонкое защитно-разделительное покрытие, что позволяет значительно изменить коэффициент адгезии (налипания).
Плотность при t=20°C	0,8-1,3 г/см ³
Норма расхода 1 кг Количество слоев	на 10...12м.кв (в среднем) однослойное
Время высыхания Температура нанесения	До 30 минут -20°C ... +50°C

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

ФЛУОРА В	АНТИАДГЕЗИВ, разделительная смазка
ФЛУОРА В1	АНТИАДГЕЗИВ, АНТИГРАФИТИ
ФЛУОРА В2	ПЛАСТИК, КОМПОЗИТЫ, окрашенные поверхности
ФЛУОРА В3	АНТИКОРРОЗИВ
ФЛУОРА В4	ГИДРОФОБНОЕ (микронэлектроника)
ФЛУОРА В5	ПАССИВАТОР металлов и проката
ФЛУОРА В6	АНТИСПАТТЕР
ФЛУОРА В7 (BL)	РАЗДЕЛИТЕЛЬ (диспергатор)
ФЛУОРА В8	АДГЕЗИВ
ФЛУОРА В11	Разделительная смазка для изделий из полиуретана, резины, резиновых смесей, полимеров
ФЛУОРА В13	Разделитель для изделий из полиуретана, полиэфирных смол
ФЛУОРА В15	Разделитель для изделий из композитных, многокомпонентных и полимерно-полиэфирных смесей
ФЛУОРА В16	Разделитель для съема изделий из резины и резиновых смесей, некоторых видов полимеров
ФЛУОРА В18	Разделитель для изделий из дерева, бакелитов, эпоксисмол
ФЛУОРА В19	Разделитель для литья под давлением деталей из АЛЮМ. СПЛАВОВ
ФЛУОРА В21+ ФЛУОРА В22	Разделитель для снижения налипания каучуковой продукции

Все заявления, техническая информация и рекомендации, относящиеся к продуктам 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. 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 продуктов

ЭпиламEpiLam, логотип являются зарегистрированными товарными знаками компании ООО «АСПМ» (АВТОСТАНКОПРОМ)

ООО «АСПМ» (АВТОСТАНКОПРОМ)
190020 Санкт-Петербург,
улица Бумажная д. 17 литера А