

«АКВА-А2» (ЭПИЛАМ® АКВА)

ТУ 2412-002-13868195-2012

АНТИАДГЕЗИВ, смачиватель

ОПИСАНИЕ

Композиция антиадгезив «ЭПИЛАМ® АКВА-А2» представляет собой вязкую прозрачную жидкость от бесцветного до бело-желтого цвета, которая смешивается с водой в любых соотношениях. Предназначена для применения в водных и неводных средах.

Применяется для придания разделительных, антикоррозионных, антибактериальных, пылегающих свойств или смачивателя.

Используется в качестве антиадгезионной смазки (например, для транспортной ленты на установках грануляции серы, при производстве обуви, РТИ и монтажных пен и т.д.). Возможно применение в качестве пеногасителя и/или деаэрирующего агента, как в водных (СОЖ), так и в некоторых органорастворимых средах, а также в качестве добавки для улучшения смачивания, разлива лакокрасочных материалов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Примеры применения :

- конвейеры, транспортные ленты, смешивающие установки, экструдеры, конвейерные ленты.
- емкости, реакторы
- пресс-формы для РТИ
- ХТС, формы для отливки металлов
- стены производственных помещений
- воздуховоды

ОЧИСТКА

Рекомендуется предварительная очистка обрабатываемой поверхности, рекомендуется использование специализированных очистителей «ФЛУОРА-А», «АКВА-А4» - это семейство очищающих веществ с улучшенными свойствами, обеспечивающих оптимальный баланс безопасности, эксплуатационных характеристик. Пригодны для очистки и обезжиривания поверхности металлов и неметаллов от полимеров, битумов, нагара, смол, масел, грязи, кислот. Имеют высокое проникающее и растворяющее действие.

СВОЙСТВА

- Превосходные антиадгезионные и антикоррозионные свойства
- Обладает смачивающими свойствами
- Обладает защитными, пеногасящими свойствами
- Подходит для всех процессов нанесения разделительного покрытия

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая адгезия композиции к поверхности
- Высокая степень укрывистости на поверхности
- Длительная защита и атмосфероустойчивость
- Простота технологии нанесения
- Представляют собой эффективные полимеры, которые имеют преимущества от конкурирующих технологий, не является ЛВЖ.

ВЛИЯНИЕ НА ЭКОЛОГИЮ

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

НАНЕСЕНИЕ

- Могут наноситься методом пульверизации, смачивания, орошения, валиком
- Низкий расход состава

БЫСТРОТА

- Высыхает в течение: 20 минут при температуре +20С без дополнительного оборудования. Можно работать не дожидаясь высыхания

ЦВЕТ (ПО ВЫБОРУ)

Прозрачный (зависит от поверхности)

Синий

Фасовка

5кг, 10кг, 20кг, 200кг, 500кг



Сфера промышленности	
Области применения ЭПИЛАМ АКВА А2	Конвейеры, экструдеры, транспортеры
	Воздуховоды, сушилки, ЛКП
	Штампы, пресс-формы, градирни, фасады, стены, поручни
	Межоперационная обработка, консервация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Однородная жидкость от бесцветного до бело-желтого цвета, без механических примесей. Допускается опалесценция.
Вязкость динамическая при 25°C, сСт, в пределах	800 ... 1700
Плотность при t=20°C Температура кипения, °C Температура застывания, °C Температура вспышки, °C	0,9-1,1 г/см ³ ≥ +100 ≤ -5 Не ЛВЖ, не классифицируется
pH водного раствора, в пределах	6,0...8,0
Содержание активных веществ В концентрате, в пределах	20...40%
Растворимость в воде Концентрация	полная 1:5; 1:10; 1:15; 1:20; 1:50
Срок хранения / годности	2 года

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.

БРЕНДЫ «Эпилам EPILAM», логотип являются зарегистрированными товарными знаками компании ООО «АСПМ», («АВТОСТАНКОПРОМ»)

Авторские права на фотографии, содержание и стиль любой печатной продукции принадлежат компании ООО «АСПМ» («АВТОСТАНКОПРОМ»)

Технологии поддержки промышленности
ООО «АСПМ» («АВТОСТАНКОПРОМ»)
190020 Санкт-Петербург,
улица Бумажная д. 17 литера А
Тел.: +7 (812) 495 98 56
Тел/Факс: +7 (812) 2521480
8-800-1006127
www.epilam.com info@epilam.ru

2003-2021. Все права защищены.

