

# АНТИАДГЕЗИВ «АКВА-А12» ЭПИЛАМ®

epilam.com  
ред 1/1

ТУ 2412-002-13868195-2012 с изм.7

**ДОБАВКА: АНТИАДГЕЗИВ, РАЗДЕЛИТЕЛЬ, АНТИБЛОКИНГ**

## ПРИМЕНЕНИЕ

Добавки серии «АКВА-А12» (водорастворимый концентрат), применяются в качестве антиадгезионной, антиблокинговой добавки или разделителя при производстве синтетических каучуков, полимерной продукции, полиэтилена, полипропилена, пенопласта, резины, минеральной (каменной) ваты, водно-дисперсионных ЛКП, композитных, строительных, отделочных и других материалов. Часто используется для снижения налипания/слипания, комкования каучуков, липких материалов, полимерной, композитной продукции. Также добавка может использоваться для придания пылегающих свойств или в качестве смачивателя.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Применяется в каучуковых, полимерных, резиновых, древесных, строительных (мин. вата, гипсокартон, газо-пено бетон и др.) и композитных материалах, таких как:

- каучуки СКИ, БК, БКИ, Э-БСК, СКД, СКНД, СКДН и др.
- полиэтилен (PE), поликарбонат (PC)
- полипропилен (PP), полиуретан (PUR),
- поливинилхлорид (PVC), пенопласт, полиэтилентерефталат (PET)
- композитные материалы, минеральная вата
- РТИ, полиамиды и пористые материалы.

## ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

- Могут наноситься методом добавления, орошения, пульверизации, смачивания, пропитывания
- Низкий расход состава
- Можно разбавлять водой 1/5; 1/10; 1/20, 1/50, 1/100

## СВОЙСТВА

- Превосходные антиадгезионные свойства
- Обладает разделительными свойствами
- Обладает очищающими свойствами

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень диспергации;
- Длительная защита и атмосфероустойчивость
- Простота технологии применения
- не является ЛВЖ и токсичным.

## ВЛИЯНИЕ НА ЭКОЛОГИЮ

- Не являются канцерогенами
- Не пожаровзрывоопасен
- Имеется паспорт безопасности

## БЫСТРОТА

- Можно применить при работающем конвейере или работать, не дожидаясь высыхания

## ЦВЕТ (ПО ВЫБОРУ)

- Жидкость бесцветного, желтого или бирюзового цвета

## Фасовка

Канистры 5, 10, 20кг, Бочки – 200кг

## Толщина

Дисперсные антиадгезионные частицы, Тонкослойное (ультратонкое) покрытие.



Каучук СКВ-ЭС (серый)



Полимер



Области применения  АКВА-А12	Сфера промышленности
	Производство каучука, резины, шинное производство
	Минеральная / каменная вата, гипсокартон, газо / пено бетон и т.д.
	Вспененные материалы, полимеры, стройматериалы
	Древесные материалы, изделия из дерева
	Конвейеры, экструдеры, транспортеры
Вспененные материалы	

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Жидкость бесцветного, желтого или зеленого цвета
Условная вязкость по ВЗ-4 при 20 °С, сек, в пределах	50÷120
Значение рН 10 % водного раствора, в пределах	6,0÷7,5
Температура заморозания, °С,	Ниже минус 15
Термостойкость частиц	≤ +250С
Норма дозирования, в %	От 0,5 до 5%

### МОДИФИКАЦИИ «АКВА-А12»

АКВА А12	АНТИАДГЕЗИВ, ДОБАВКА бесцветная
АКВА А12 С	АНТИАДГЕЗИВ, ДОБАВКА бирюзовая
АКВА А13	АНТИАДГЕЗИВ, ДОБАВКА высокотемпературная, ≥250

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»)

2003-2022. 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](http://www.epilam.com) [info@epilam.ru](mailto:info@epilam.ru)

