

---

---

АЛФАЛИНА® ЛАВ

Смягчитель со скользящим эффектом для высококачественного трикотажа,  
смягчитель для тканей, нуждающихся в гладкости

---

---

**Основные характеристики**

<b>Основа</b>	амид полисилоксаны
<b>Внешний вид</b>	жидкость матового цвета
<b>Содержание рН в 10 г/л раствора</b>	4.3
<b>Ионные признаки</b>	псевдо- катионный
<b>Плотность при 20 С°</b>	1.00 г/см <sup>3</sup>
<b>Реакция в воде</b>	эмульгируемый
<b>Растворяемость в горячей воде</b>	хорошая при выше 20° dН (в кислой среде), наилучший результат достигается при применении мягкой воды
<b>Растворяемость в различных рН значениях</b>	очень хорошая в кислом растворе уксусной кислоты (4-5 рН)
<b>Сочетаемость</b>	Сочетаем с катионными и неионными продуктами и красящими веществами; У/Ф, М/Ф и реактивными смолами и связанными катализаторами. Несовместим с анионными и красящими веществами.
<b>Срок хранения</b>	Хорошо сохраняется при обычной комнатной температуре в течении 6-ти месяцев. Избегайте длительного хранения на холоде и жаре.

11/06

Стр. 1 из 2

---

Вся предоставленная выше информация основана на нашем опыте и реальных навыках, но не являются гарантированными и обязательными. Рекомендации в приложении и использование нашего продукта должны применяться при частном условии работы и применении других материалов.

ДЖОВАННИ БОЗЗЕТТО \* Виа Провинциале 12 \* 24040 Филаго (Италия) \* Тел: +39 035 996 778 \* Факс  
+39 035 996 775

Вебсайт: <http://www.bozetto-group.com> \* e-mail: [info@bozetto.it](mailto:info@bozetto.it)

## **Свойства**

В отличие от других катионных смягчителей, АЛФАЛИНА ЛАВ имеет большую мягкость, что характеризуется приятной скользкостью, обеспечивающей трикотажу высокое качество.

АЛФАЛИНА ЛАВ также применяется при отделке различных видов тканей, когда, кроме мягкости еще требуется и высокая эластичность: это соответственно особенно повышает качество трикотажных вещей.

АЛФАЛИНА ЛАВ сочетается с несминаемыми смолами, (Реасел Н, МФС, БСФ, т.д.), с органическими и неорганическими катализаторами (Катал 817 и МСА), с другими механическими преобразователями (Веллин ПЕ, Пернамул 423), а также с продуктами для специальных эффектов (Драиг 3); не совместим с анионными красящими веществами.

АЛФАЛИНА ЛАВ не желтеет в нормальных режимах сушки, или при отвержении (при 180-190 °С/45''). Материалы, обработанные флуоресцентными осветлителями могут стать менее яркими.

АЛФАЛИНА ЛАВ всегда должно применяться в слабом кислом растворе (уксусной кислоты): наиболее лучший результат при кондиции между 4.5 и 5.

## **Приготовление раствора**

Растворы АЛФАЛИНА ЛАВ приготавливаются разведением продукта в воде, в которой заранее разведена уксусная кислота. Также возможно приготовление основного раствора в любых концентрациях.

## **НЕОБХОДИМОЕ КОЛИЧЕСТВО**

### **1. Обработка трикотажа (кашемира, овечьей шерсти, и т.д.)**

1 – 2 % о.г.в. АЛФАЛИНА ЛАВ

Обработка при 30-40 °С на 5-10', в среднем растворе уксусной кислоты; обычно с добавлением неионного средства для усиления валкоспособности.

### **2. Обработка хлопчатобумажных трикотажных тканей.**

- при плюсовке: 3- 10 г/л АЛФАЛИНА ЛАВ
- при истощении 0.5 – 2 % о.г.в. АЛФАЛИНА ЛАВ  
(раствор/пропорция товара = 1/15, при 40 °С на 15')

### **3. Обработка несминаемых мягких полиэстеровых / хлопчатобумажных тканей**

100 г/л Реасел БСФ  
5 – 100 г/л АЛФАЛИНА ЛАВ  
10 – 20 г/л Веллин ПЕ  
5 – 10 г/л Пернамул 423  
10 г/л Катал МСА

- Применение плюсовкой с усилением около 70 %
- Покраска/отверждение (вулканизация) при 100-150 °С.

Стр. 2 из 2

---

Вся предоставленная выше информация основана на нашем опыте и реальных навыках, но не являются гарантированными и обязательными. Рекомендации в приложении и использование нашего продукта должны применяться при частном условии работы и применении других материалов.

ДЖОВАННИ БОЗЗЕТТО \* Виа Провинциале 12 \* 24040 Филаго (Италия) \* Тел: +39 035 996 778 \* Факс +39 035 996 775

Вебсайт: <http://www.bozetto-group.com> \* e-mail: [info@bozetto.it](mailto:info@bozetto.it)