

ЛЕНТА АРАМИДНАЯ МНОГОСЛОЙНАЯ ЛАМ

Производство огнестойких материалов EKOWOOL



[эковул.рф](http://ekowool.rf) // +7 499 707 55 09 // ekowool.rf@yandex.ru

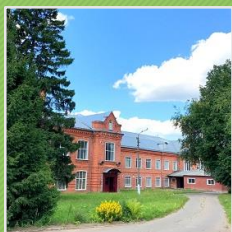
Производство ЛАМ (арамидной ленты)



Многослойные арамидные ленты ЛАМ изготавливаются из арамидных нитей высокой прочности желтого или коричневого цвета.



Нитки швейные арамидные обладают комплексом свойств: высокой термостойкостью, низким коэффициентом трения по металлу, прочностью. Эти нити обеспечивают аналогичные свойства и арамидной ленте.



Собственное производство позволяет вырабатывать необходимый клиенту объем.



Ассортимент арамидных лент ЛАМ



Обозначение ленты состоит из частей: буквы ЛАМ обозначают - лента арамидная многослойная; цифры - толщину и ширину ленты (мм),

Наименование	Толщина, мм	Ширина, мм
ЛАМ-0,6 (250)	0,6	250
ЛАМ-1,0 (250)	1	250
ЛАМ-1,0 (300)	1	300



Характеристики ленты арамидной ЛАМ



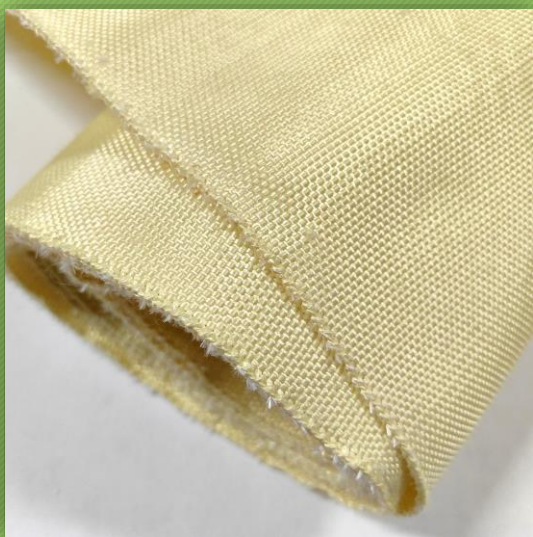
- способность выдерживать большие разрывные нагрузки - мин 128Н/кгс на 30 см;
- сатиновое плетение;
- высокая поверхностная прочность при минимальном растяжении;
- коррозионная стойкость и высокая термостойкость (температура плавления 450°С);
- высокая химическая устойчивость к агрессивным материалам (кислоты, щелочи).



Дополнительные преимущества ленты арамидной:

- малый вес, обусловленный сравнительно невысокой плотностью - 130 г/м.п. , упрощает работу с лентой при монтаже и крепеже устройств;
- лента арамидная (кевларовая) экологически безопасна в работе и не требует применения специальных рукавиц.

Области применения ленты арамидной ЛАМ



авиастроение и судостроение;

строительство и энергетика;

машиностроение;

транспорт;

оснастка пожарных и других специальных служб, в том числе МЧС;

туризм, спорт, альпинизм;

бытовая сфера.

Сверхпрочные арамидные (кевларовые) ленты, не обладающие электропроводностью, незаменимы при производстве электродвигателей (фиксация статорных и роторных обмоток). Они используются в транспортных и грузоподъемных устройствах, в качестве растяжек, особенно при больших статических нагрузках.

Используются сверхпрочные ленты при создании технологического оборудования нефтегазовой и горнодобывающей отраслей.

[эковул.рф](http://ekowool.rf) // +7 499 707 55 09 // ekowool.rf@yandex.ru