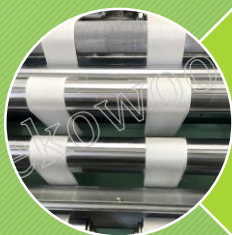


# Многослойные кремнеземные ленты МКЛ

Производство огнестойких материалов EKOWOOL

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

# Производство МКЛ (кремнеземных лент)



Многослойные кремнеземные ленты (МКЛ) изготавливаются из кремнеземных нитей марок К11С6-180 и К11С6-170БА, в которых содержание кремнезема ( $\text{SiO}_2$ ) составляет не менее 96%.  
Рабочая температура +1100 С



Кремнеземные ленты обладают низкой теплопроводностью, высокой стойкостью к тепловому удару, превосходными диэлектрическими свойствами при высокой температуре и влажности, а также имеют повышенную кислото-щелочестойкость



Собственное производство позволяет вырабатывать необходимый клиенту объем. Кроме того, наличие высокотемпературных печей обеспечивает потребность заказчика в термообработанных лентах



# Ассортимент кремнеземных лент МКЛ

Обозначение ленты состоит из двух частей: буквы МКЛ обозначают - многослойная кремнеземная лента; цифры - толщину ленты (мм). Рабочая температура -60С до +1100С



Марка ленты	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина в намотке, м
МКЛ-1.0	1	50	25/50
МКЛ-2.0	2	50	25/50
МКЛ-3.0	3	50	25/50
МКЛ-1.0	1	35	25/50
МКЛ-2.0	2	35	25/50
МКЛ-3.0	3	35	25/50

# Области применения огнестойких многослойных лент МКЛ

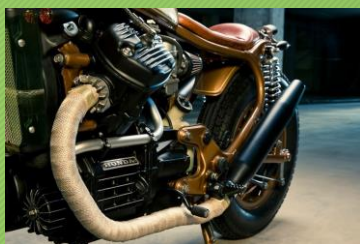
Для обмотки трубопроводов, кабелей, проводов, работающих в условиях экстремально высоких температур

В качестве окантовочного материала теплоизоляционных изделий и наполнитель для производства композиционных материалов

В изготовлении пламегасителя, при уплотнении стыков труб и элементов

Термолента применяется при обмотке выхлопных труб в глушителе для шумоудаления, используется при ремонте катализатора

В изготовлении пламегасителя, при уплотнении стыков труб и элементов, для герметизации плоских сопряжений с высокой рабочей температурой +1100 С



Успешно прошла огнестойкие испытания, имеет сертификат, класс горючести НГ (негорючий)

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

