



Предназначен для изготовления гибких печатных плат и кабелей.

Материал ЭФЛ изготавливается на основе полиэтилентерефталатной пленки толщиной 25÷50 мкм, терморезистивного адгезива и электролитической гальваностойкой медной фольги толщиной 35, 50 мкм.

Поставляется в рулонах.

Производится в соответствии с ТУ 6365-011-07615973-2010.

Техническая консультация

Технические характеристики	ЭФЛ
Ширина, мм	(100÷500)±1
Прочность при отслаивании фольги на ширине полоски 3 мм, Н, не менее	2,8
Устойчивость к воздействию теплового удара при температуре (205±5) °С в течение 30 с	Не должно быть отслоений фольги
Стойкость к многократным перегибам при радиусе 5 мм, циклы, не менее	600
Стабильность линейных размеров после стравливания фольги, %, не более	0.5
Поверхностное электрическое сопротивление, Ом, не менее:	1.1013
— в исходном состоянии	1.1011
— после кондиционирования в условиях (40±2) °С, (93±2) %, 96 ч.	
Удельное объемное электрическое сопротивление Ом•см, не менее	1.1014
Электрическая прочность кВ/мм, не менее	50
Гангенс угла диэлектрических потерь при частоте 106 Гц, не более	0.03

По вопросам приобретения **Материал электроизоляционный фольгированный ЭФЛ** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов