



ППЛ-1 (ППЛ-2, ППЛ-3) т.0,04-0,10мм ш.20/25/35 мм

ТУ 3491-015-31885305-2003

Лента изготавливается из стеклоткани с нанесением на нее полупроводящего полимера. Лента предназначена для выравнивания электрического поля в системах электрической изоляции высоковольтных электрических машин и пригодна для работы в диапазоне температур **от -60 до +260°С**.

Лента отличается эластичностью, технологичностью и стойкостью к агрессивной среде. Лента обычно накладывается в 1/2 нахлеста поверх основной изоляции. В зависимости от требуемого удельного поверхностного сопротивления применяют одну из 3-х марок ленты.

Основные технические характеристики лент ППЛ-1 , ППЛ-2 , ППЛ-3:

[Техническая консультация](#)

Наименование показателя	Единица измерения	ППЛ-1	ППЛ-2	ППЛ-3
Номинальная толщина	мм	0,04 ± 0,01; 0,10 ± 0,03; 0,13 ± 0,03		
Удельное поверхностное электрическое сопротивление	Ом	1,0x10 ³ -5,0x10 ⁵	6,0x10 ⁵ -9,0x10 ⁶	1,0x10 ⁷ -9,0x10 ⁹
Разрывная нагрузка при растяжении (шириной 20 мм), не менее	Н	20	60	60
Массовая доля летучих веществ, не более	%	1,0		

Ленты поставляются в роликах или в рулонах диаметром не более 100±10 мм, шириной от 15 до 870 мм, намотанные на жесткую втулку с внутренним диаметром 35±3 мм.

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



Лента полупроводящая

Гарантийный срок хранения (при соблюдении условий хранения и транспортировки по ГОСТ 28034) ленты ППЛ — 6 месяцев со дня изготовления. Транспортная упаковка соответствует ГОСТ 28034.

Пример обозначения ленты ППЛ-1 толщиной 0,10 мм при её заказе: «Лента полупроводящая марки ППЛ-1 0,1 ТУ 3491-015-31885305-2003»

По вопросам приобретения **Лента полупроводящая** 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