



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Коэффициент усадки 3:1
- Рабочая температура от -55 °С до +105 °С
- Температура усадки от +125 °С
- Температура плавления клея от +85 °С
- Электрическая прочность не менее 20 кВ/мм
- Объемное сопротивление 10^{14} Ом·см
- Рабочее напряжение до 5 кВ
- Продольная усадка не более 10%
- Химическая стойкость низкая
- Горючесть не поддерживает горение

ТУТ КС — среднестенная термоусадочная трубка эконом-класса с клеевым слоем без подавления горения. Материал: полиолефин средней жесткости.

трубка ТУТ® КС используется для защиты и герметизации разъемов (соединителей), мест ответвления кабелей, соединения электрических и антенных проводов, газовых и водопроводных труб.

Трубка гибкая, быстро усаживается, повторяет профиль объекта. Термопластичный клеевой слой заполняет мелкие пустоты, выемки, надежно герметизирует стыки на поверхности объекта. Хорошая адгезия к металлу, пластику и дереву.

Трубка ТУТ® КС подходит для электрической изоляции проводников при рабочем напряжении до 5 кВ. При монтаже соединительных и концевых кабельных муфт трубку можно использовать в качестве внешней защитной и изолирующей оболочки.

Поставляется отрезками по 1,22 м с двумя вариантами нанесения клея: по всей длине или по краям. Возможно производство отрезков другой длины под заказ.

Не подлежит обязательной сертификации.

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

**Техническая консультация****ХАРАКТЕРИСТИКИ**

	Характеристики	Метод испытания	Стандартные значения
Физические	Прочность на растяжение, МПа	ASTM D2671	Не менее 12
	Удлинение до разрыва, %	ASTM D2671	Не менее 400
	Плотность, г/см ³	ASTM D972	1,15
	Прочность на растяжение после термического воздействия, МПа	ASTM D2671 (+150 °С x 168 часов)	Не менее 12,0
	Удлинение до разрыва после термического воздействия, %	ASTM D2671 (+150 °С x 168 часов)	Не менее 350
	Твердость (по Шору, метод D)	ASTM D2240	55—60D
	Тепловой шок	ASTM D2671 (+200 °С x 4 часа)	Нет потеков и растрескивания
	Испытание холодом	ASTM D2671 (-55 °С x 4 часа)	Не растрескивается
	Температура плавления клея	ASTM-E28	+85 °С
	Диэлектрическая прочность, кВ/мм	ASTM D2671	Не менее 20
Электрические	Объемное электрическое сопротивление	ASTM D257	Не менее 10 ¹⁴ Ом·см



ЕРМОУСАДОЧНАЯ ТРУБКА ТУТ КС (КЛЕЕВАЯ)

Химические	Водопоглощение, %	ASTM D570	0,5
	Коррозия меди	ASTM D2671	Не корродирует
	Горючесть	—	Не подавляет горения
	Сопротивление плесени	ASTM G21	Плесень не растет

Техническая консультация

РАЗМЕРНЫЙ РЯД

Название	Размерный ряд, мм	Толщина стенки до усадки, мм	Толщина стенки после усадки, мм	Упаковка
ТУТ КС	12/4	0.87 ± 0.09	2.00 ± 0.20	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	16/5	0.89 ± 0.09	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	19/6	0.86 ± 0.09	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	22/6	0.76 ± 0.08	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	25/8	0.84 ± 0.08	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	28/6	0.61 ± 0.06	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	28/8	0.75 ± 0.08	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	33/8	0.65 ± 0.06	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	35/12	0.85 ± 0.08	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	40/12	0.75 ± 0.07	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	45/13	0.72 ± 0.07	2.20 ± 0.22	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	50/16	0.93 ± 0.09	2.60 ± 0.26	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	55/16	0.85 ± 0.09	2.60 ± 0.26	Нарезка 1.22м

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



ЕРМОУСАДОЧНАЯ ТРУБКА ТУТ КС (КЛЕЕВАЯ)

Название	Размерный ряд, мм	Толщина стенки до усадки, мм	Толщина стенки после усадки, мм	Упаковка
ТУТ КС	65/19	0.84 ± 0.08	2.60 ± 0.26	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	75/22	0.94 ± 0.09	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	85/25	0.93 ± 0.09	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	95/25	0.84 ± 0.08	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	100/30	0.89 ± 0.09	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	115/34	0.92 ± 0.09	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	130/36	0.89 ± 0.09	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	140/42	0.92 ± 0.09	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	160/50	0.95 ± 0.09	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	175/58	0.96 ± 0.1	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	200/65	0.97 ± 0.1	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	230/75	0.97 ± 0.1	2.90 ± 0.29	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	260/75	1.02 ± 0.1	3.40 ± 0.34	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	300/75	1.03 ± 0.1	4.00 ± 0.40	Нарезка 1.22м
ТУТ КС	350/75	1.00 ± 0.1	4.50 ± 0.45	Нарезка 1.22м

По вопросам приобретения ЕРМОУСАДОЧНАЯ ТРУБКА ТУТ КС (КЛЕЕВАЯ) 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