

Паспорт изделия

Термоусаживаемая трубка

ТУТк с коэффициентом (3:1)



Назначение:

Применяются в качестве изоляционного материала для защиты от коррозии, изоляции и герметизации мест соединения, проводников и деталей сборки в электроэнергетике и телекоммуникациях.

Область применения:

Электроэнергетика, прокладка различных офисных коммуникаций, строительстве, на производстве.

Материалы:

Материал трубки: полиолефин.

Преимущества:

Коэффициент усадки 3:1;

Высокая прочность на растяжение и разрыв;

Процесс усадки происходит очень быстро, трубка ТУТк полностью повторяет контуры предмета;

Наличие клеевого слоя на внутренней поверхности трубки: усадке клеевой слой расплавляется, обеспечивая полную герметичность соединения;

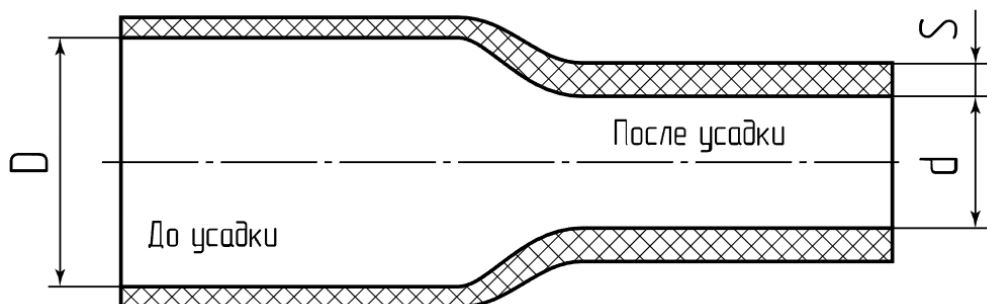
Различная цветовая гамма изделий;

Широкий размерный ряд.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Цвет	Черный. Белая. Красная. Прозрачный
Рабочее напряжение	до 1000 В
Удельное объемное электрическое сопротивление	10^{14} Ом*см
Электрическая прочность	не менее 20 кВ/мм
Прочность на растяжение	не менее 10 МПа
Относительное удлинение при разрыве	не менее 300%
Предел прочности на разрыв (ASTM D2671), Мра	≥ 10.4
Предел текучести, Мра	≥ 8
Предел прочности при растяжении (150°C, 168 часов), %	≥ 150
Удельный вес (ASTM D763) г/см ³	$1,05 \pm 0,05$
Электрическая прочность (IEC 243), кВ/мм	≥ 20
Температура усадки. °C	+115—+140 °C
Рабочая температура окружающей среды, °C	от -45 °C до +125 °C
Гарантийный срок хранения	5 лет
Срок службы	5 лет

Габаритные размеры:



Наименование	Номинальный Диаметр (мм)		Толщина стенки после усадки(S) (мм)
	До усадки(D)	После усадки(d)	
ø3.2/1.3	≥3.2	≤1.3	0.7±0.05
ø4.8/1.7	≥4.8	≤1.7	0.95±0.05
ø6.4/2.5	≥6.4	≤2.5	1±0.05
ø9.5/3.2	≥9.5	≤3.2	1.1±0.05
ø12.7/4.6	≥12.7	≤4.6	1.2±0.05
ø15.4/5.6	≥15.4	≤5.6	1.3±0.05
ø19.1/6.8	≥19.1	≤6.8	1.5±0.05
ø25.4/9.5	≥25.4	≤9.5	1.7±0.05
ø30/12	≥30	≤12	1.8±0.05
ø40/15	≥40	≤15	2±0.05
ø50/19	≥50	≤19	2.1±0.05
ø60/23	≥60	≤23	2.4±0.05
ø60/23	≥70	≤24	2.4±0.05
ø90/33	≥90	≤33	2.5±0.05
ø120/42	≥120	≤42	2.8±0.05

Производитель: WENZHOU MINGYI IMPORT AND EXPORT TRADING CO.,LTD,
Китай

Импортер: ООО «ФАТО Электрик» г. Москва, Россия