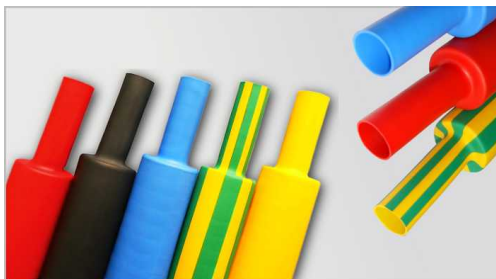


NA201

Экономная и очень гибкая полиолефиновая термоусаживаемая трубка с коротким временем усадки. Выполняет высокие требования, предъявляемые в торговле и промышленности.

Свойства

1. Коэффициент усадки 2:1
2. Безгалогеновая
3. Стандарт горючести FMVSS 302
4. Короткое время усадки, очень гибкая
5. Температура усадки > 90 °C
6. Температура эксплуатации -30°C до +105°C



Стандартные упаковка

Катушки, Коробки диспенсер, Отрезки длиной

Размеры

Размер [дюймов]	Размер [мм]	Минимальный диаметр перед усадкой [мм]	Максимальный диаметр после усадки [мм]	Толщина стенок после усадки (NOM) [мм]
3/64	1.2	1.2	0.6	0.41
1/16	1.6	1.6	0.8	0.43
3/32	2.4	2.4	1.2	0.51
1/8	3.2	3.2	1.6	0.51
3/16	4.8	4.8	2.4	0.51
1/4	6.4	6.4	3.2	0.65
3/8	9.5	9.5	4.8	0.65
1/2	12.7	12.7	6.4	0.65
3/4	19.1	19.1	9.5	0.77
1	25.4	25.4	12.7	0.89
1 1/2	38.1	38.1	19.1	1.00
2	50.8	50.8	25.4	1.10

Стандартные цвета



нестандартные цвета



Физические свойства

Параметр	Метод испытания	Типичные показатели
Прочность на разрыв	ASTM D 638	10 N/мм ²
Удлинение при разрыве	ASTM D 638	200%
Изменение длины после усадки	ASTM D 2671	-10% до +5%
Водопоглощаемость	ASTM D 570	< 0.5%
Плотность	ASTM D 792	1.20

Термические свойства

Параметр	Метод испытания	Типичные показатели
Тепловой удар 4 часа в 175°C	ASTM D 2671	Не капает, отсутствие трещин, не плавится
Тепловое старение 168 часов в 150°C	ASTM D 638	Удлинение 100%
Гибкость в низкой температуре -30°C	ASTM D 2671 C	Не растрескивается
Горючесть	FMVSS 302	Соответствует

Электрические свойства

Параметр	Метод испытания	Типичные показатели
Диэлектрическая прочность	ASTM D 2671	20 кВ/мм
Поперечное удельное электрическое сопротивление	ASTM D 257	10 ¹⁴ Ом·см

Химические свойства

Параметр	Метод испытания	Типичные показатели
Химическая стойкость	AMS-DTL-23053/5	Хорошая
Коррозионная стойкость	ASTM D 2671 B	Коррозия отсутствует