

## ТРУБКИ ТЕРМОУСАДОЧНЫЕ ИЗ ФТОРОПЛАСТА 4Д ТИПА ТАФ

### ОПИСАНИЕ



ТУ 2247-045-00203521-98

Термоусадочная трубка типа ТАФ – это:

- химическая стойкость;
- высокие термо и морозостойкость;
- высокие электроизоляционные свойства;
- исключительные антиадгезионные свойства;
- способность усаживаться по диаметру под воздействием температуры.

Трубки термоусадочные сжимаются при нагревании горячим воздухом, открытым пламенем или в горячей воде. ООО «Пластполимер-Пром» производит термоусаживающиеся трубки из фторопласта, применяемые в промышленности и в быту.

Примечание: Гигиенический сертификат No 78 СП 06 224Т05911М98 от 20.05.98г.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Размеры

Внутренний диаметр, мм				Толщина после усадки, мм		Длина поставляемых трубок, мм	
До усадки		После усадки					
Номинальное значение	Предельное отклонение	Номинальное значение	Предельное отклонение	Номинальное значение	Предельное отклонение	Номинальное значение	Предельное отклонение
13.6	+/- 1.0	10,2	+/- 0.5	0.80	+/- 0.10	2000	-0 / +20
13.6	+/- 1.0	10,2	+/- 0.5	1.50	+/- 0.15	2000	-0 / +20
15.0	+/- 1.0	10,2	+/- 0.5	0.80	+/- 0.15	2100	-0 / +100
35.0	+/- 1.5	17	+/- 0.5	0.80	+/- 0.15	1600	-0 / +20

Температура эксплуатации трубок: от 60°C до +230°C.

Примечание: По согласованию с потребителем допускается выпуск трубок другой длины, но не более 2500 мм, а при условии изготовления оснастки — других диаметра и толщины.

Настоящие технические условия (ТУ) распространяются на трубки из фторопласта 4Д термоусадочные, изготовленные методом экструзии смазанных паст с последующим спеканием и механической термоориентацией.

#### Показатели качества

Наименование показателя	Норма
Внешний вид термоусаживающейся трубки	Поверхность ровная, гладкая, без пор, пузырей, трещин. Допускаются незначительная волнистость и следы от формующего инструмента. Цвет от белого до светложелтого
Внутренний диаметр (по номиналу), мм: – до усадки – после усадки	от 13,6 до 35 от 10,2 до 17
Толщина стенки после усадки (по номиналу), мм	от 0,8 до 1,5
Длина трубок (по номиналу), мм	от 1600 до 2100

### ПРИМЕНЕНИЕ

Трубки термоусадочные из фторопласта типа ТАФ производства ООО «Пластполимер-Пром» применяются в качестве антиадгезионного и антикоррозионного покрытия металлических деталей (валов, дорнов и т.п.).

В условном обозначении термоусадочных трубок указывается: наименование и тип изделия, материал, внутренний диаметр в состоянии поставки и после усадки в свободном состоянии, толщина поставляемой трубки, обозначение настоящих ТУ.