



## Термоусадочная трубка клеевая ТУТ клеевая 12.0/4.0

Термоусаживаемая трубка с клеевым слоем — один из самых популярных и надежных термоусаживаемых материалов. Предназначена для восстановления поврежденной и создания новой изоляции, герметизации поверхностей и электрических соединений кабелей и проводов, бандажирования и маркировки проводов, для создания антикоррозионных защитных и декоративных покрытий. Технические характеристики: 1. Относительное удлинение при разрыве: не менее 200 % 2. Температура усадки: +100 °С 3. Температурный диапазон в режиме эксплуатации: -55...+110 °С 4. Прочность на растяжение: не менее 10.4 МПа 5. Электрическая прочность: не менее 19.7 кВ/мм 6. Рабочее напряжение: 600 В 7. Удельное электрическое сопротивление:  $10^{14}$  Ом/см 8. Коэффициент усадки: 3:1 9. Не поддерживает горение 10. Диаметр трубки до усадки: 12 мм 11. Диаметр трубки после усадки: 4,2 мм 12. Толщина трубки после усадки: 1,7 мм 13. Клеевой слой: по всей длине на внутренней стороне. На внутреннюю поверхность такой термоусаживаемой трубки нанесен клеевой слой. При нагреве клей расплавляется заполняя пустоты, обеспечивая герметичность и склейку места стыка с объектом воздействия. Уникальным свойством термоусаживаемых трубок является их способность менять свой диаметр, сжиматься в результате нагрева и принимать форму предмета или материала, на который совершается усадка, для этого достаточно нагреть трубку до необходимой температуры, а потом дать остыть. Трубка имеет свойство подавления горения, то есть она неспособна поддерживать горение, в отсутствии открытого огня затухает самостоятельно и неспособна воспламениться.

## Технические характеристики:

<i>Диапазон рабочих температур, град. С :</i>	-55...+125
<i>Диаметр номинальный, мм :</i>	12
<i>Диаметр после усадки, мм :</i>	4
<i>Коэффициент усадки :</i>	3 : 1
<i>Материал :</i>	полиолефин
<i>Цвет :</i>	черный
<i>Длина, мм :</i>	1000
<i>Тип :</i>	Трубка термоусадочная с клеевым слоем
<i>Упаковка :</i>	поставляется в пачках отрезками кратно 1,0 м
<i>Температура усадки, град. С :</i>	100
<i>Рабочее напряжение, не более, В :</i>	1500