

## Цветные термоусаживаемые трубки с коэффициентом усадки 2:1

Тип: **ТУТнг** по ТУ 2247-011-79523310-2006

- Предназначены для изоляции, маркировки и антикоррозионной защиты электрических соединений, бандажирования кабелей и проводов
- Могут быть использованы в декоративных целях
- Коэффициент усадки: 2:1
- Материал: полиолефин, не поддерживает горение
- Цвет: красный, синий, желтый, зеленый, белый
- Форма поставки: рулон
- Инструмент для монтажа: высокотемпературный фен ТТ-1800 или портативные бутановые горелки «КВТ»

|   |                        |
|---|------------------------|
| Относительное удлинение при разрыве           | не менее 300%          |
| Температура усадки                            | 90–120 °С              |
| Температура эксплуатации                      | от –55 °С до +125 °С   |
| Прочность на растяжение                       | не менее 15 МПа        |
| Электрическая прочность                       | не менее 15 кВ/мм      |
| Рабочее напряжение                            | до 690 В               |
| Удельное объемное электрическое сопротивление | 10 <sup>14</sup> Ом·см |



исполнение: нг



| Наименование | Оптимальный диапазон усадки (мм) | Номинальный диаметр (мм) |                             | Толщина стенки после усадки (Т) (мм) | Продольная усадка (%) | Упаковка (рулон, м) | Цвет |   |   |   |
|--------------|----------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------------|------|---|---|---|
|              |                                  | до усадки (D) (не менее) | после усадки (d) (не более) |                                      |                       |                     | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-4/2    | 3,6–2,4                          | 4                        | 2                           | 0,5                                  | 5                     | 200                 | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-6/3    | 5,4–3,6                          | 6                        | 3                           | 0,6                                  | 5                     | 200                 | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-8/4    | 7,2–4,8                          | 8                        | 4                           | 0,7                                  | 5                     | 100                 | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-10/5   | 9,0–6,0                          | 10                       | 5                           | 0,7                                  | 5                     | 100                 | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-12/6   | 10,8–7,2                         | 12                       | 6                           | 0,7                                  | 5                     | 100                 | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-16/8   | 14,4–9,6                         | 16                       | 8                           | 0,7                                  | 5                     | 100                 | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-20/10  | 18–12                            | 20                       | 10                          | 0,9                                  | 5                     | 100                 | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-30/15  | 27–18                            | 30                       | 15                          | 0,9                                  | 10                    | 50                  | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-40/20  | 36–24                            | 40                       | 20                          | 0,9                                  | 15                    | 50                  | ●    | ○ | ● | ○ |
| ТУТнг-60/30  | 54–36                            | 60                       | 30                          | 0,9                                  | 15                    | 10                  | ●    | ○ | ● | ○ |

- Электрическая прочность изолирующего покрытия зависит от толщины изоляции. При выборе размера термоусаживаемой трубки следует учитывать то, что чем больше усядет трубка, тем толще будет слой изоляции

## Набор цветных термоусаживаемых трубок «Колорит»

Тип: **Набор «Колорит»**

- Предназначен для изоляции и цветовой маркировки электрических соединений
- Коэффициент усадки: 2:1
- Материал: полиолефин, не поддерживает горение
- Цвет: черный, белый, красный, синий, желтый, зеленый
- Набор содержит наиболее популярные монтажные размеры



| Наименование | Состав    | Длина (мм) | Количество |       |       |       |       |       |
|--------------|-----------|------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|              |           |            | ●          | ○     | ●     | ●     | ●     | ●     |
| «Колорит»    | ТУТнг-4/2 | 100        | 4 шт.      | 2 шт. | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. |
|              | ТУТнг-6/3 | 100        | 4 шт.      | 2 шт. | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. |
|              | ТУТнг-8/4 | 100        | 4 шт.      | 2 шт. | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. | 1 шт. |