

**ТЕРМОУСАДЖУВАЛЬНІ  
ТРУБКИ З КЛЕЙОВИМ  
ШАРОМ серії ТСК**



**ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

## 1. Призначення

Термоусаджувальні трубки з клейовим шаром серії ТСК АСКО-УКРЕМ (далі – трубки) призначені для електроізоляції, захисту від зовнішніх механічних та хімічних впливів. Може використовуватись як на відкритому повітрі, так і під землею.

## 2. Технічні характеристики

|  |                    |
|--|--------------------|
| Температура усадки, °С                     | +125               |
| Температура розм'якшення, °С               | +90                |
| Повздовжня максимальна усадка, %           | 10                 |
| Коефіцієнт усадки                          | 3:1                |
| Робоча напруга, В                          | ≤ 1000             |
| Межа міцності на розрив, МПа               | ≥ 10,4             |
| Електрична міцність, кВ/мм                 | ≥ 15               |
| Об'ємний опір, Ом/см                       | ≥ 10 <sup>13</sup> |
| Адгезія клейового шару, кг/см <sup>2</sup> | 4                  |
| Водопоглинання, %                          | ≤ 0,4              |

Колір - білий, жовтий, зелений, червоний, синій, чорний, прозорий.

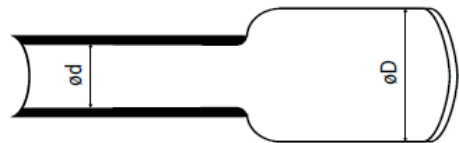
## 3. Спосіб застосування

- Внутрішній діаметр трубки повинен бути трохи більше діаметра предмета, на який відбувається усадка (10-15%).
- При обрізанні слід робити рівні зрізи на краях трубки.
- Термоусадку трубки потрібно проводити за допомогою фена у напрямку від центру до країв.
- Необхідно дотримуватися оптимальної температури нагріву для зменшення часу стягування.

## 4. Габаритні розміри

Довжина – 1 м.

| Модель      | Ød   | ØD   | Товщина стінок |
|-------------|------|------|----------------|
|             |      |      | мм             |
| ТСК ø2,4мм  | 0,3  | 2    | 0,5            |
| ТСК ø3,2мм  | 1    | 3    |                |
| ТСК ø4,8мм  | 1,7  | 5    |                |
| ТСК ø6,4мм  | 2    | 6    |                |
| ТСК ø7,9мм  | 2,7  | 8    |                |
| ТСК ø9,5мм  | 3    | 9    | 0,8            |
| ТСК ø12,7мм | 4,3  | 13   |                |
| ТСК ø15мм   | 5    | 15   |                |
| ТСК ø19,1мм | 6,5  | 19   | 1,0            |
| ТСК ø25,4мм | 8,5  | 25,4 |                |
| ТСК ø30мм   | 10,2 | 30   |                |
| ТСК ø35мм   | 11,5 | 35   | 1,2            |
| ТСК ø50мм   | 17   | 50   |                |
| ТСК ø60мм   | 21   | 60   |                |
| ТСК ø70мм   | 23   | 70   |                |
| ТСК ø80мм   | 26,5 | 80   | 2,0            |
| ТСК ø90мм   | 30   | 90   |                |
| ТСК ø100мм  | 33,3 | 100  |                |
| ТСК ø120мм  | 40   | 120  |                |



ØD/ød – діаметр до/після усадки.

## 5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур: -20...125°С.
- Максимальна відносна вологість: 90% при 40°С.

## 6. Зберігання

Зберігати трубки слід в упаковці виробника або аналогічній в приміщеннях при температурі навколишнього середовища від -10°С до +40°С і відносній вологості до 90%.

Забороняється зберігати трубки на прямому сонячному випромінюванні!

Корпорація АСКО-УКРЕМ  
Київська обл., Фастівський район,  
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В  
(044) 500-0033  
www.acko.ua, info@acko.ua

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_