

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

УКРАЇНЬКА ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНА КОРПОРАЦІЯ
аскоукрем

Дата продажу _____

Підпис продавця _____

Набори термоусаджувальних трубок з клейовим шаром серії ТСК (кольорові)



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Набори термоусаджувальних трубок з клейовим шаром серії ТСК (кольорові) (далі – трубки) призначені для електроізоляції, захисту від зовнішніх механічних та хімічних впливів. Можуть 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 ¹³
Адгезія клейового шару, кг/см ²	4
Водопоглинання, %	≤ 0,4

3. Комплектація

Усі типорозміри наборів кольорових трубок мають однакову комплектацію. Один набір (комплект) складає 30 шт. Всі набори трубок мають наступну кількість кольорів згідно таблиці:

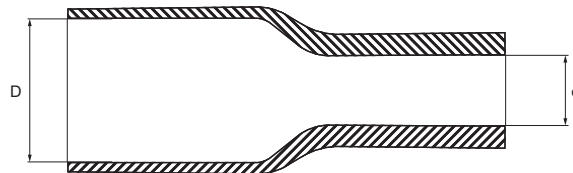
Колір	Кількість, шт
Чорний	10
Жовтий	5
Червоний	5
Зелений	5
Синій	5

* Звертаємо увагу! Можлива невелика різниця в тоні та/або насиченості одного кольору у виробів в одній упаковці через особливості виробництва.

4. Габаритні розміри

Модель	Ø D	Ø d	Товщина стінок	
			до усадження	після усадження
			мм	
ТСК Ø 3,2 мм	3	1	0,5 ± 0,05	0,8 ± 0,05
ТСК Ø 4,8 мм	5	1,7		1,05 ± 0,05
ТСК Ø 6,4 мм	6	2		1,15 ± 0,05
ТСК Ø 7,9 мм	8	2,7		1,2 ± 0,05
ТСК Ø 9,5 мм	9	3	0,8 ± 0,05	1,3 ± 0,05
ТСК Ø 12,7 мм	13	4,3		1,4 ± 0,05
ТСК Ø 15 мм	15	5		1,5 ± 0,05
ТСК Ø 19,1 мм	19	6,5		1,7 ± 0,05

* допустиме відхилення габаритних розмірів ± 1,5 мм



Ø D/Ø d – діаметр до/після усадки

5. Монтаж

- 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 дотримуватись оптимальної температури нагріву для зменшення часу стягування

6. Умови експлуатації

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

7. Зберігання

Зберігати трубки слід в упаковці виробника або аналогічній в приміщеннях при температурі навколишнього середовища від - 10 °С до + 40 °С та відносній вологості до 90 %
Забороняється зберігати трубки на прямому сонячному випромінюванні!