

1. Призначення

Термоусаджувальна трубка з клейовим шаром **e.termo.pro**. (далі трубка або виріб) призначена для ізоляції місць з'єднання дротів. Забезпечує електроізоляцію та ідентифікацію проводів у процесі монтажу та в подальшому обслуговуванні та експлуатації електропроводки.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення e.termo.pro.							
	3,2,1	4,8,1,6	6,4,2,2	7,9,2,7	9,5,3,2	12,7,4,2	15,4,5,2	19,1,6,3
Діаметр трубки до/після усадки, мм	3,2/1	4,8/1,6	6,4/2,2	7,9/2,7	9,5/3,2	12,7/4,2	15,4/5,2	19,1/6,3
Товщина стінок	0,7±0,05	0,95±0,05	1±0,05	1±0,05	1,1±0,05	1,2±0,05	1,3±0,05	1,5±0,05
Міцність на розтягування, МПа	≥10,4							
Подовження до розриву, %	≥300							
Ізоляційна напруга, В	≤1 000							
Об'ємний опір, Ом/см	≥1×10 ¹³							
Коефіцієнт усадки	3:1							
Температура усадки, °С	+125							
Температура розм'якшення, °С	+95							
Діапазон робочих температур, °С	-40...+125							
Адгезія клейового шару, кг/см²	5							
Водопоглинання, %	<0,2							
Матеріал	поліолефін							
Колір	білий/жовтий/зелений/синій/червоний/чорний							

Табл. 1
(Продовження)

Найменування параметру	Значення e.termo.pro.							
	25,4,8,5	30,10,2	40,13,3	50,17	60,20	70,23	80,26	
Діаметр трубки до/після усадки, мм	25,4/8,5	30/10,2	40/13,3	50/17	60/20	70/23	80/26	
Товщина стінок	1,7±0,05	1,8±0,05	2±0,05	2,1±0,05	2,1±0,05	2,3±0,05	2,3±0,05	
Міцність на розтягування, МПа	≥10,4							
Подовження до розриву, %	≥300							
Ізоляційна напруга, В	≤1 000							
Об'ємний опір, Ом/см	≥1×10 ¹³							
Коефіцієнт усадки	3:1							
Температура усадки, °С	+125							
Температура розм'якшення, °С	+95							
Діапазон робочих температур, °С	-40...+125							
Адгезія клейового шару, кг/см²	5							
Водопоглинання, %	<0,2							
Матеріал	поліолефін							
Колір	чорний							

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечно;
- не містити агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метал та ізоляцію;
- не насичене струмопровідним пилом та паром;
- відсутня безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

3. Комплектація

- До комплекту поставки входить:
- термоусаджувальна трубка з клейовим шаром **e.termo.pro**. – 1 м.

4. Умови транспортування та зберігання

Транспортування виробу дозволено в штатній упаковці усіма видами критого транспорту, без потрапляння вологи. Зберігання виробу здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщення з природньою вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -10 до +40 °С та з відносною вологістю до 90 %.

5. Утилізація

Утилізація виробу виконується шляхом його передачі організації, яка займається переробкою вторсировини.

6. Гарантійні зобов'язання

Термін служби — 5 років, за умови дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний термін експлуатації виробу — 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, які мають:

- механічні пошкодження;
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.

В період гарантійного терміну та з питань технічної підтримки звертатися:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, буд. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Дата виготовлення: « ____ » _____ 20 ____ р.

Дата продажу: « ____ » _____ 20 ____ р.

Адреса постачальника:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, буд. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua