

### 3. Транспортировка и хранение

3.1 Транспортировать упакованные изделия можно всеми видами крытых транспортных средств (автомобильным, железнодорожным, речным, авиационным и др.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозок.

3.2 Транспортирование изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе условий хранения 6 (ОЖЗ) по ГОСТ 15150 в части воздействия механических факторов по группе условий транспортирования С по ГОСТ 23216.

3.3 Хранение изделий в части воздействия климатических факторов 2 (С) по ГОСТ 15150.

### 4. Гарантийные обязательства

4.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия с момента изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа, лет:

5

4.2. Гарантийный срок хранения, при условии соблюдения условий хранения не более, лет:

3

### 5. Свидетельство о приёмке

5.1. Изделия изготовлены и приняты в соответствии:

ТУ 2291-005-99856433-2011

и обязательными требованиями конструкторской документации и признаны годными для эксплуатации.

5.2. Сертификат соответствия №: **Отказное письмо № 17/4676**

Срок действия сертификата по: **Бессрочный**

# ЗЭТАРУС

АО "ЗЭТА" [www.nzeta.ru](http://www.nzeta.ru)  
Сделано в России

ТНВЭД: 8547200009

ОКПД2: 27.33.13.130

## Термоусаживаемый ремонтный кожух ТРК

ТУ 2291-005-99856433-2011

### ПАСПОРТ

ЗЭТА.021.623.000 ПС

#### 1. Назначение

1.1. Термоусаживаемые перчатки с клеем типа ТУП предназначена для изоляции и герметизации «корня» разделки силового кабеля до 10кВ с бумажной маслопропитанной и пластмассовой изоляцией.



Новосибирская область  
Краснообск г. 2024 г.

## 2. Технические характеристики

2.1 Основные характеристики перчаток ТуП указаны в таблице 3

2.2. Рабочее напряжение до 10 кВ:

2.3. Материал Полиолефин.

2.4. Температура усадки от 110° до 130° °С ;

2.5. Температура эксплуатации: от - 60° до +60° С

2.6. Электрическая прочность 18 кВ/мм

2.7 Удельное электрическое сопротивление.  $10^{14}$  Ом/см.

### 2.8. Указания по монтажу

2.8.1 Монтаж перчатки должен производиться обученным рабочим- кабельщиком.

2.8.2 При выполнении монтажных работ использовать пропан-бутановую газовую горелку.

2.8.3 Если работы проводятся в закрытом помещении его необходимо проветривать.

2.8.4 Газовую горелку необходимо настроить так, чтобы получить мягкое пламя с желтым языком, стараться избегать остроконечного синего пламени.

2.8.5. Пламя горелки необходимо направлять в сторону предполагаемой усадки материала. Все поверхности, которые будут контактировать с клеем, необходимо обезжировать и подогреть.

2.8.6. Для обезжиривания поверхности использовать бензин марки Б-70, или Ацетон, соблюдая инструкции по его применению

2.8.7 Перчатки необходимо усаживать равномерно по всей их окружности, перемещая пламя горелки в выбранном направлении усадки в порядке указанном на рисунке

2.8.8 Перед усадкой проверить отсутствие острых выступающих частей оболочки или бандажа, при необходимости их сгладить

2.8.9. Поверхность после усадки должна быть гладкой, ровной без складок и пузырей, содержащих воздух. После монтажа перчатки должен четко прослеживаться профиль внутренних компонентов.

Ответственность за соответствие операций изложенных в инструкции и условий, при которых происходит монтаж, несет электромонтер, так как изготовитель не может контролировать условия, при которых происходит монтаж.

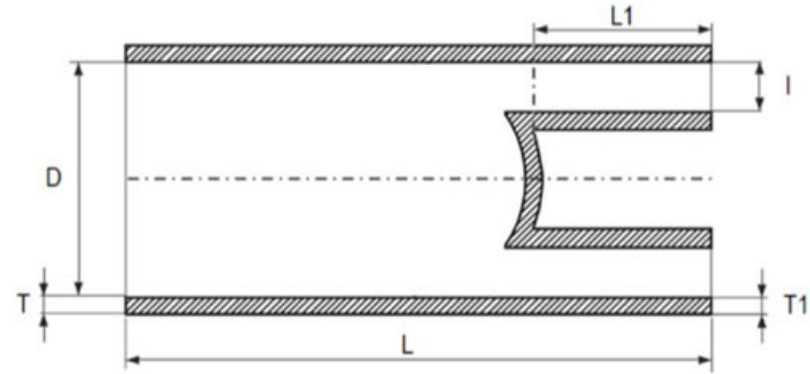
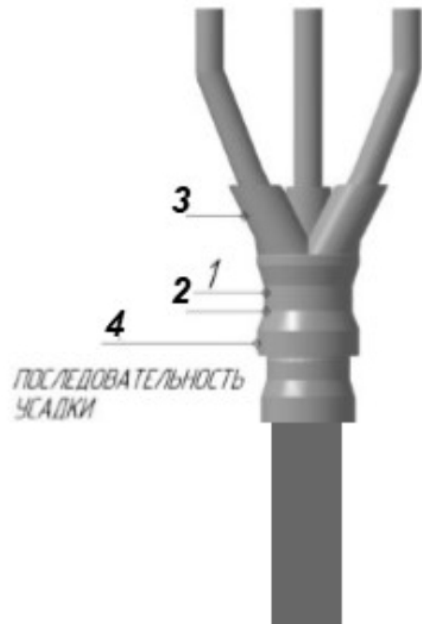


Таблица 1

Артикул	Условное обозначение (типоразмер) ТУП	Диаметр основания (юбки) D до усадки, не менее	Диаметр пальцев I до усадки, не менее	Длина перчатки L после усадки, не менее	Длина пальцев L1 после усадки, не менее	Диаметр основания (юбки) D после усадки, не более	Диаметр пальцев I после усадки, не более	Толщина стенки основания (юбки) T после усадки, не менее	Толщина стенки пальцев T1 после усадки, не менее
zeta21623	ТУП 4-0 (410) 40/15	39	11	90	21	16	6	1,8	1,6
zeta21624	ТУП 4-1 (420) 55/21	54	19	135	37	22	6,5	2,3	2,2
zeta21625	ТУП 4-2 (430) 75/26	74	27	171	45	27	8,5	2,6	2,5
zeta21626	ТУП 4-3 (440) 82/37	81	29	162	40	38	12	2,6	2,4
zeta21627	ТУП 5-0 (510) 40/19	39	12	76	18	20	5,5	2,0	1,8
zeta21628	ТУП 5-1 (520) 55/24	54	17	135	36	25	6,5	2,4	2,1
zeta21629	ТУП 5-2 (530) 80/33	79	25	157	45	34	9	2,6	2,4
zeta21630	ТУП 5-3 (540) 100/42	99	34	175,5	49	43	11	2,8	2,6