

ПАСПОРТ

Наименование продукции (тип, марка, модель):

Термоусаживаемая трубка (термоусадка) черного цвета, двустенная с клеевым слоем. Коэффициент усадки – 2:1, нарезанная ультразвуковым методом кратно 1 метру. Изготовлена из полиолефина (модифицированного полиэтилена). Торговая марка – REXANT.

Назначение:

Термоусаживаемые трубки предназначены для восстановления поврежденной изоляции, герметизации поверхностей и электрических соединений кабелей и проводов. Используются для бандажирования и маркировки проводов, а также для создания антикоррозийных защитных покрытий.

Термоусаживаемые трубки обеспечивают электроизоляцию и идентификацию проводов в процессе монтажа, а также облегчают обслуживание и эксплуатацию электропроводки. Не содержат галогенов и обладают хорошими электрическими и механическими параметрами. Термоусаживаемые трубки, надетые в растянутом состоянии на различные предметы, при нагреве уменьшаются в размерах, обтягивая предметы и принимая их наружную форму.

По всей внутренней поверхности трубки методом соэкструзии нанесен слой термоплавкого клея. Увеличенная толщина стенок после усадки дает максимальную механическую прочность. Термоплавкий клеевой слой заполняет все неровности микрорельефа и надежно герметизирует стыки на поверхности объекта. Имеет хорошую адгезию к металлу, пластику и дереву. Трубки устойчивы к воздействию ультрафиолетового излучения.

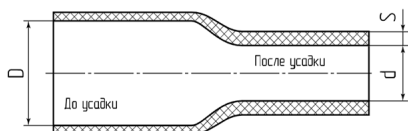
Комплектация:

- Продукция
- Упаковка

Характеристики и параметры:

Артикул	Диаметр трубки до усадки, мм	Диаметр трубки после усадки, мм	Толщина стенки после усадки, мм
26-2101	3,2	1,6	0,4
26-2102	4,8	2,4	0,4
26-2103	6,4	3,2	0,4

Артикул	Диаметр трубки до усадки, мм	Диаметр трубки после усадки, мм	Толщина стенки после усадки, мм
26-2104	9,5	4,75	0,5
26-2105	12,7	6,35	0,5
26-2106	15,9	7,95	0,6
26-2107	19,1	9,55	0,8
26-2108	25,4	12,7	2,9
26-2109	38,1	19,05	3,8
26-2110	50,8	25,4	4



Качественные показатели:

Параметры	Значения
Горючесть	С подавлением горения
Относительное удлинение при разрыве, %	Не менее 300
Температура усадки, °C	От +100 °C
Диапазон рабочих температур, °C	-45...+125 °C
Прочность на растяжение, МПа	10,4
Электрическая прочность, кВ/мм	Не менее 19,7
Удельное электрическое сопротивление, Ом/см	10 ¹⁴
Коэффициент усадки	2:1
Напряжение рабочее, В	600

Правила и условия монтажа:

При выборе размера термоусаживаемой трубки необходимо руководствоваться следующими правилами: внутренний диаметр трубки до усадки должен быть на 10-20% больше, чем основание, на которое будет производиться усадка, а номинальный диаметр трубки после усадки должен быть на 10-20% меньше фактического диаметра основания. При этих условиях будет обеспечено плотное прилегание трубки к изделию. Поверхность, на которую усаживается трубка, должна быть предварительно подготовлена: очищена от пыли и загрязнений и обезжирена.

При наличии острых кромок, выступов и заусенцев на металлической поверхности последние должны быть предварительно сглажены и зашлифованы.

Для усадки термоусаживаемых трубок предпочтительно использовать высокотемпературный фен или пропановую газовую горелку. Пламя газовой горелки следует отрегулировать таким образом, чтобы оно было мягким, с языком желтого цвета. Остроконечное синее клиновидное пламя не допускается!

Для обеспечения равномерной усадки и предотвращения локального пережога трубки пламя горелки должно находиться в постоянном равномерном движении. Оптимальная температура для усадки изделий от +100 °C до +125 °C.

Не допускается усадка термоусаживаемых трубок, имеющих пережимы, глубокие царапины и раковины на внешней поверхности, надрезы на торцах.

Во избежание образования морщин и воздушных пузырей термоусадку следует производить либо от центра трубки к ее концам, либо последовательно от одного конца к другому. Прежде чем продолжить усадку вдоль изделия, трубка должна быть усажена радиально (по окружности).

Усаженная трубка не должна иметь каких-либо повреждений, ее поверхность должна быть гладкой, без морщин и вздутий. На поверхности усаженной трубки должны быть различимы контуры рельефа того основания, на которое она была усажена.

Сведения об ограничениях в использовании:

Не используйте изделие, если оно повреждено или имеет признаки неисправности. Изделие не предназначено для повторного использования.

Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):

Товар безопасен при использовании по назначению. Запрещено подвергать товар химическому воздействию!

Не подлежит обязательному подтверждению соответствия.

Меры, которые следует предпринять при обнаружении неисправности продукции:

Изделие ремонту и восстановлению не подлежит. При выходе из строя его необходимо заменить новым.

Правила и условия хранения, перевозки (транспортировки) и утилизации:

Транспортировка осуществляется в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта. Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественным уровнем влажности при температуре -30...+50 °C. При хранении избегать попадания прямых солнечных лучей. Избегать резких перепадов температур. Расстояние до источников тепла – не менее 1 метра. Исключить воздействие кислот и щелочей. Не допускается хранить термоусаживаемые трубки в пыльных и загрязненных помещениях. Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

Дата изготовления, срок службы, гарантийный срок:

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.

Срок службы 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации 7 лет.

Гарантийный срок хранения 7 лет.

Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информация для связи с ними:

Изготовитель: «Ningbo jia she trading Co., Ltd» / «Нинбо джиа ши трейдинг Ко., ЛТД».

Адрес изготовителя: 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China / 5-5, билдинг 009, Шубо роад No 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, Чжецзян провинц, Китай.

Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС».

Адрес импортера: 123060, Россия, г. Москва ул. Маршала Соколовского д. 3, эт. 5, пом.1, ком. 3.