



Телефон: +7 (495) 223-34-46

Email: prodam@protonrf.ru

**125430, Москва, ул.
Фабричная, д.6,
Фабрика «Победы труда»**

Плетеная термоусаживаемая оболочка HFT-5000 Raychman®

Плетеная термоусаживаемая оболочка HFT-5000 Raychman®

Основные характеристики

- **Материал:** Модифицированный полиолефин и полиэстер.
- **Коэффициент усадки:** 2:1
- **Диапазон рабочей температуры:** от -40°C до +150°C.
- **Температура усадки:** 150 - 200°C.
- **Цвет:** Черный.
- **Норма упаковки:** Бухта.

Описание

Область применения:

Данная защитная оболочка нашла применение в автомобильной, железнодорожной, электротехнической, ракетно-космической и военной технике. Защитная оболочка обладает хорошей гибкостью, теплоизоляционными характеристиками, устойчива к истиранию и перегибам. Формирует дополнительную защиту проводов, жгутов и любых объектов от внешнего механического и температурного воздействия. Имеет высокую эксплуатационную температуру +150°C. Умеренно устойчива к химическим средам, особенно применяемым в автомобильном транспорте (топливо, смазочные средства, масла и т.д)

Характеристики

Тестирование	Метод испытания	Результат
--------------	-----------------	-----------

Устойчивость к повышенной температуре	Температура 150°C в течении 1000 часов	Разрывы, трещины отсутствуют.
Устойчивость к истиранию	Стандарт GMW14237 (class7) ISO6722-1	Соответствует
Устойчивость к пониженной температуре	Температура -40°C в течении 4 часов	Разрывы, трещины отсутствуют.
Механическое воздействие	Стандарт GMW14327	Соответствует
Сертификация	RoHS, Halogen free	Соответствует

Размерный ряд

Наименование	Диаметр До / После усадки, мм	Ширина трубки в состоянии поставки (в плоском виде), мм	Рекомендуемый диаметр объекта усадки, мм
HFT-5000 10/5	10,0 / 5,0	18,0±2	5,0-8,0
HFT-5000 20/10	20,0 / 10,0	37,0±3	10,0-16,0
HFT-5000 25/12,5	25,0 / 12,5	45,0±3	13,0-21,0
HFT-5000 30/15	30,0 / 15,0	56,0±3	15,0-24,0
HFT-5000 34/17	34,0 / 17,0	57,0±3	17,0-27,0
HFT-5000 40/20	40,0 / 20,0	68,0±3	20,0-32,0
HFT-5000 50/25	50,0 / 25,0	83,0±3	25,0-40,0

HFT-5000 56/28	56,0 / 28,0	94,0±3	28,0-45,0
HFT-5000 60/30	60,0 / 30,0	97,0±8	30,0-48,0
HFT-5000 70/35	70,0 / 35,0	115,0±8	35,0-56,0
HFT-5000 80/40	80,0 / 40,0	130,0±8	40,0-64,0
HFT-5000 90/45	90,0 / 45,0	143,0±8	45,0-72,0
HFT-5000 100/50	100,0 / 50,0	160,0±10	50,0-80,0