

# Preferred Heat Shrink Products

# HIGHLY FLEXIBLE, HEAT SHRINKABLE WOVEN FABRIC TUBING

# FIT FABRIC

### CHOOSE FIT FABRIC FOR:

- Superior Abrasion Resistance over a Wide Temperature Range
- Outstanding Flexibility and Durability
- Tight Grip without Additional Fixing
- Ease of Installation
- Resistance to Harsh Environments
- Soft, Safe Handling
- Cuts with Scissors

# FIT FABRIC **APPLICATIONS:**

- Mechanical Abrasion Protection
- Severe Environment Protection
- Noise and Rattle Protection
- Halogen Free Environment
- Flexing Applications



**Alpha** 

Part No.

FIT FAB-1

FIT FAB-2

FIT FAB-3

FIT FAB-4

FIT FAB-5

FIT FAB-6

FIT FAB-7

FIT FAB-8

FIT FAB-9

FIT FAB-10



Minimum

Supplied I.D.

mm

12.0

20.0

30.0

40.0

50.0

60,0

70,0

18,0

30,0

60.0

Inches

0.47

0.79

1.18

1.57

1.97

2.36

2.76

0.71

1.18

2.36

Approx. Shrink

Ratio

2 to 1

3 to 1

3 to 1

3 to 1

**Maximum** 

Inches

0.24

0.39

0.59

0.79

0.98

1.18

1.38

0.24

0.39

0.79

Rec. I.D.

mm

6,0

10.0

15.0

20,0

25,0

30.0

35,0

6,0

10,0

20,0



Ftq.

50

50

50

50

25

25

50

50

Std.

**Spools** 

. Total

Ftg.

200

200

200

200

100

100

100

200

200

100

Non-Rec.

Wall

**Thickness** 

mm

0.99

0.99

0.99

0,99

0.99

0.99

0,99

0,99

0,99

0,99

Inches

0.039

0.039

0.039

0.039

0.039

0.039

0.039

0.039

0.039

0.039

# CHARACTERISTICS

#### **OPERATING TEMPERATURE:**

■ -40°C to 125°C

#### SHRINKAGE RATIO:

Approximately 2 to 1 or 3 to 1 at 135°C Depending on Size

#### **COLOR DESCRIPTION:**

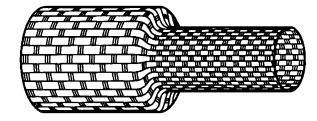
All Standard Packages: Black

#### **PHYSICAL PROPERTIES:**

- Longitudinal Shrinkage: Up to 20% @ 2:1 Shrink Ratio Up to 25% @ 3:1 Shrink Ratio
- Flammability: Meets MVSS 302 Horizontal Burn Test

#### **CHEMICAL PROPERTIES:**

- Corrosive Effect: Non-Corrosive
- Fungus Resistance: No Growth
- Chemical Resistance: Antifreeze (50% Ethylene Glycol), Engine Oil, Mineral Hydraulic Fluid, Detergent (1% Teepol), Brake Fluid (DOT 4), Unleaded Gasoline, Diesel Fuel, Battery Acid



# **SPECIFICATIONS**

MVSS 302 Horizontal Burn Test







Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

#### Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001:
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина,

дом 2, корпус 4, литера А.