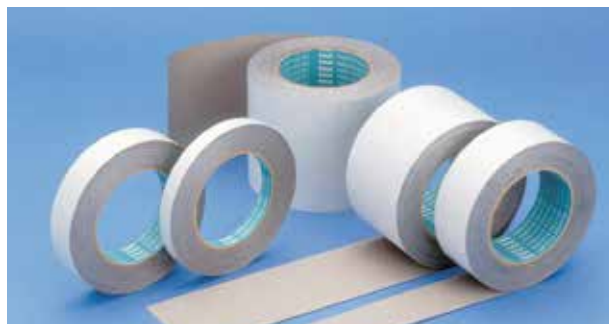


## 導電布テープ

### Conductive fabric tape

TR series



E203845

### 品番表

#### Product list

| 品番<br>Product code | 巾(mm)<br>Width (mm) | 長さ(巻)<br>Length (roll) | 包装単位<br>Packaging quantity |
|--------------------|---------------------|------------------------|----------------------------|
| TR- 8              | 8.0                 | 20m                    | 25巻 /rolls                 |
| TR- 13             | 13.0                | 20m                    | 15巻 /rolls                 |
| TR- 19             | 19.0                | 20m                    | 10巻 /rolls                 |
| TR- 25             | 25.0                | 20m                    | 8巻 /rolls                  |
| TR- 40             | 40.0                | 20m                    | 5巻 /rolls                  |
| TR- 50             | 50.0                | 20m                    | 4巻 /rolls                  |
| TR- 70             | 70.0                | 20m                    | 3巻 /rolls                  |
| TR-100             | 100.0               | 20m                    | 2巻 /rolls                  |

※標準品以外の巾寸法品および1巻50m品も製作できます。  
※切断加工品、異形加工品の製作もできます。

\* Widths other than the standard sizes and 50 m rolls are also available.

\* The tape is available in cut strips or odd shapes.

### 特性

#### Physical properties

| 項目<br>Item  | 測定値<br>Measurement result                 |
|---|---|
| 難燃性導電布厚み (μm)<br>Flame-retardant conductive fabric thickness (μm) | 250                                       |
| 粘着層厚み (μm)<br>Adhesive layer thickness (μm)                       | 50  |
| 製品厚み (μm)<br>Product thickness (μm)                               | 300                                       |
| 表面抵抗値 (Ω/25mm□/19.6N)<br>Surface resistance (Ω/25 mm□/19.6N)      | 0.05以下<br>0.05 or less                    |
| 引張強度 (N/25mm)<br>Tensile strength (N/25 mm)                       | タテ方向 Lengthwise 324<br>ヨコ方向 Crosswise 157 |
| 伸び (%)<br>Elongation (%)  | タテ方向 Lengthwise 26<br>ヨコ方向 Crosswise 30   |
| 接着力 (N/25mm)<br>Adhesive strength (N/25 mm)                       | 7.1以上<br>7.1 or more                      |
| 接触抵抗値 (Ω/40mm□/19.6N)<br>Contact resistance (Ω/40mm□/19.6N)       | 0.004以下<br>0.004 or less                  |

### 特長

Features

- フレキシブルですので巻くもの貼るものに、非常にフィットします。
- 導電性の粘着剤を使用しているため、確実なシールド効果を発揮します。
- UL510 (FR) 認定品です。

The flexible tape offers a good fit whether wound or applied. Incorporates a conductive adhesive that offers good shielding. UL 510 (FR) rated.

### 用途

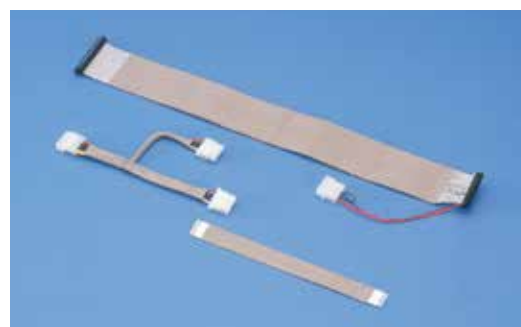
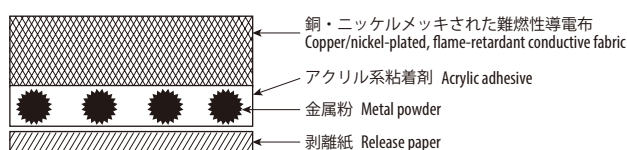
Applications

- 電源ケーブル、信号ケーブルのシールド。
- 筐体接合部のシールド。
- EMI シールドルーム。

Shielding for power and signal cables.  
Shielding for chassis joints.  
EMI shield rooms.

### 構造

Structure



### シールド効果

Shielding effect

