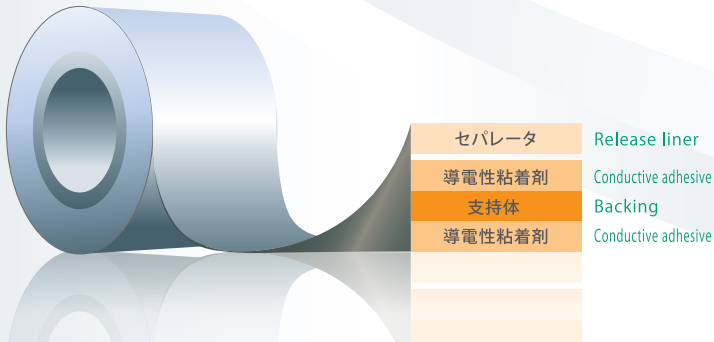


# 導電性 テープ ラインナップ

## Electrical conductive adhesive tape List

### 両面タイプ

構成	Structure
----	-----------

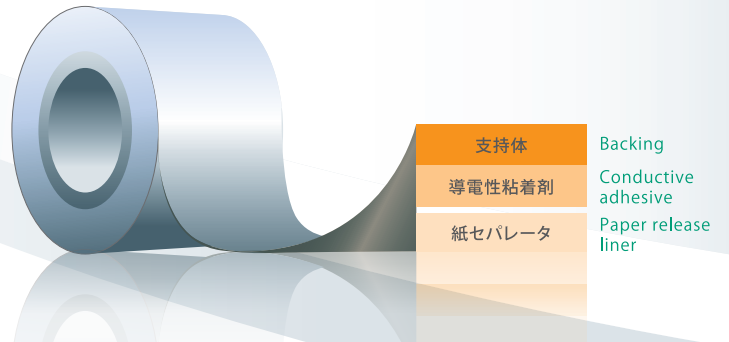


品種 Tape No.	No.7742	No.796	No.792	No.791
支持体 Backing	導電性不織布 Conductive non-woven fabric	電解銅箔 Electrolytic copper foil	圧延銅箔 Rolled copper foil	アルミ箔 Aluminum foil
支持体厚さ (mm) Backing thickness	—	0.009	0.035	0.020
テープ厚さ (mm) Overall thickness	0.03	0.05	0.09	0.13
電気抵抗 (Ω/cm) Electrical resistance	<b>0.01</b>	<b>0.03</b>	<b>0.02</b>	<b>0.50</b>
粘着力 (N/25mm) Peel adhesion	9.0	7.5	8.6	14.7
熱伝導率 (W/m・K) Thermal conductivity	≥5.0	≥5.0	≥5.0	≥5.0

- ※ 上記の数値は、JISまたは当社の試験方法により測定した一例であり、保証値ではありません。  
※ The above data are typical examples measured using JIS or our corporate testing method.
- ※ 電気抵抗値は、テープを電極で挟みこみ、3.43N/cm<sup>2</sup>の過重をかけ、0.1Aの電流を流して電圧を測定し計算。
- ※ Test method of electrical resistance : Put the tape between electrodes with loads of 3.43N/cm<sup>2</sup>. Then measure the electrical resistance at 0.1A current.

### 片面タイプ

構成	Structure
----	-----------



品種 Tape No.	No.8315 0.05	No.8323	No.8304	No.8303	No.1829
支持体 Backing	電解銅箔 Electrolytic copper foil	圧延銅箔 Rolled copper foil	アルミ箔 Aluminum foil		導電性布 Conductive cloth
支持体厚さ (mm) Backing thickness	0.018	0.035	0.020	0.050	—
テープ厚さ (mm) Overall thickness	0.050	0.070	0.050	0.085	0.095
電気抵抗 (Ω/cm) Electrical resistance	<b>0.02</b>	<b>0.04</b>	<b>0.06</b>	<b>0.08</b>	<b>0.01</b>
粘着力 (N/25mm) Peel adhesion	14.8	8.6	12.7	9.8	11.8
ノンハロゲン難燃性 Halogen free flame retardant	—	—	—	—	◎
難燃性 Flame retardant	○	○	○	○	○

- ※ 上記の数値は、JISまたは当社の試験方法により測定した一例であり、保証値ではありません。  
※ The above data are typical examples measured using JIS or our corporate testing method.
- ※ 電気抵抗値は、テープを電極で挟みこみ、3.43N/cm<sup>2</sup>の過重をかけ、0.1Aの電流を流して電圧を測定し計算。
- ※ Test method of electrical resistance : Put the tape between electrodes with loads of 3.43N/cm<sup>2</sup>. Then measure the electrical resistance at 0.1A current.

特長	Features
----	----------

- 貼るだけで厚さ方向に高い導電性を得られます。  
High thermal conductivity only apply.
- 貼るだけで厚さ方向に高い熱伝導性を得られます。  
High conductivity only apply.
- 0.03mmから0.13mmまで、ご用途のスペースに合わせ厚みをお選びいただけます。  
Various thickness (0.03~0.13mm) can select depend on application.

特長	Features
----	----------

- 貼るだけで厚さ方向に高い導電性を得られます。  
High conductivity only apply.
- 電解銅箔、圧延銅箔、アルミ箔、金属布と、支持体を取り揃えています。  
Various backing.  
(Electrolytic copper foil, Rolled copper foil, Aluminum foil, Conductive cloth)