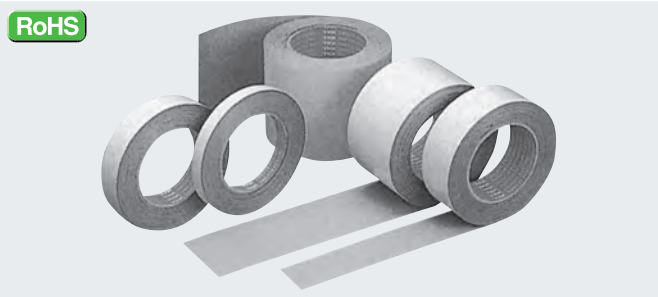
導電テープ

（商品コードEM）

RoHS



用　途

信号ケーブル：編組ネットの束ね、被覆シールド層の補修
電 波 暗 室：無線機修理室、放送局スタジオ
電　　極：電気めっきの時の仮り接合電極、大型フラット電極、ヒート電極
接　　地：導電カーペット、導電マット、導電ワッシャ
電顕用品番：T-9180（カーボン製）、T-9181（シルバー製）

特　長

1.T-9000ラインの導電テープは、重ねて貼り継いだ時にEMIシールド効果が確実に発揮するように背面に導電粘着剤を塗付しています。
2.耐熱型のT-9400ライン製品は、−180℃から+200℃の間にフレキシブル性を保持するシリコーン系粘着剤が塗付されています。
3.T-9150（銅箔テープ）ライン製品は、はんだ付けが可能です。
4.全品種に剥離紙（リリースペーパー）が付いているので、剥離紙を切らずに箔のみを切るハーフカットを容易に行えます。
5.有害物質は、あえて上げると基材の銅（銅箔）と粘着層に混在させているニッケル（ニッケル粉）のみです。
6.電波暗室、シールドルームのパーテーションのジョイントを封閉時に使用する50mm幅×50mの長尺品も取揃えています。

品　番	幅(mm)	長さ(m)	種　別	基材厚さ	粘着層 品　質	粘着層 混入導電フィラー	粘着層 厚　さ
T-9159	600	20	銅箔テープ	圧延銅箔 35μm	アクリル系	ニッケル粉	40μm
T-9157	250						
T-9155	50						
T-9151	25						
T-9150	20						
T-9152	12						
T-9153	8						
T-9156	10						
T-6151	25	50		圧延銅箔 25μm	アクリル系	ニッケル粉	35μm
T-6155	50						
T-7139	510	25	アルミ箔テープ	アルミ箔 40μm	アクリル系	ニッケル粉	25μm
T-7135	50						
T-7131	25						
T-7132	12.5						
T-7133	8						
T-7136	50	50					
T-9110	550	0.5	厚手導電性両面粘着テープ	導電不織布 600μm	アクリル系	ニッケル粉	40μm×2層
T-9149	510	20	カーボン型両面粘着テープ	不燃布 40μm	アクリル系	カーボン粉	45μm×2層
T-9145	50						

※上記以外の幅をご希望時は申し出ください。Log rollからカットして提供致します。

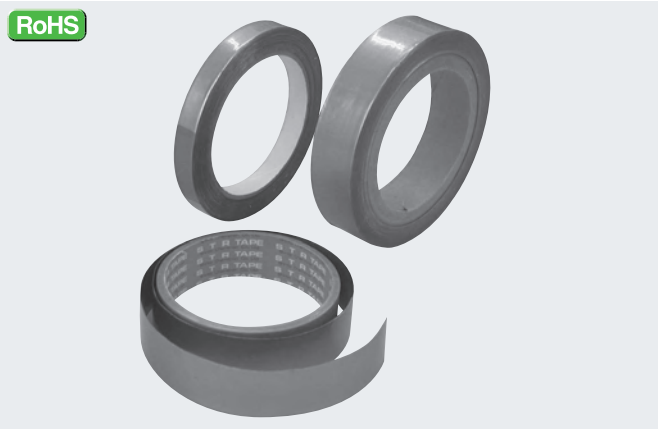
性　能

項目 ＼ 品番		T-9150 ライン製品	T-7130 ライン製品	T-9140 ライン製品	T-9410 T-9430 ライン製品
厚み方向の電気抵抗値（2kg荷重）		0.004Ω	0.008Ω	1kΩ以下	0.008Ω
粘着力／25mm 測定法 JIS Z0237	無劣化状態	920gf	1,000gf	1,100gf	1,530gf
	180℃×24時間劣化後	—	—	—	1,360gf
保持力（測定法:JIS Z0237またはZ1528）／1時間後		0.1mm以下	0.1mm以下	0.2mm以下	0.1mm以下

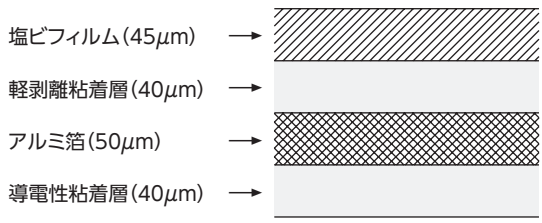
マスキングテープ付導電テープ

（商品コードEM）

RoHS



〈使用方法〉



T-9430とT-9460ライン品は、上図のように導電性粘着剤が塗付されたアルミ箔テープに、軽く剥がれるマスキング用塩ビ製フィルム･テープがラミネートされています。塗装前に予め貼っておき塗装直後にラミネートされているフィルムテープを剥がすと、その上にシールド用ガスケットを貼ることが可能です。T-9430ライン品は焼付塗装用、T-9460ライン品は室温塗装用です。

〈取付例〉

品 番	幅(mm)	長さ(m)	粘着層
T-9434	6	20	導電性シリコーン系
T-9430	10		
T-9432	12.5		
T-9431	25		
T-9433	18		
T-9436	有効 240		
T-9460	10	25	導電性アクリル系
T-9461	25		
T-9462	12.5		
T-9463	18		