

# EM-Tec 導電性アルミニウム SEM テープ

導電性感圧アクリル接着剤を使用した優れた導電性テープです。



## EM-Tec 片面導電性アルミニウム SEM テープ

本製品は、SEM/FIB アプリケーション用の片面導電性アルミニウム SEM テープです。サンプル表面と SEM スタブまたは SEM サンプルホルダーとの接地を確立するために有用です。銅が許容できない場合に、このアルミニウム SEM テープは銅導電性 SEM テープの代替品として使用されています。テープは、サンプルの形状に合わせて簡単に成形できる柔らかいアルミホイルで作られています。接着剤による抵抗<4 オームで、このテープは初期粘着性が高く、良好な導電性を提供します。時間の経過とともに、接着剤を介した抵抗が増加する傾向があるため、長期間の接触には、EM-Tec 導電性銅テープをお勧めします。実用的な幅は 3、6、10、12、20mm、長さは 33m です。導電面はシリコン処理された裏紙で覆われています。直径 76mm のペーパーコア上に巻かれています。

仕様:

テープ素材	アルミニウム、純度 99.98%
接着剤	導電性感圧アクリル接着剤
アルミテープの厚さ	0.045mm
接着剤の厚さ	0.025mm
テープの総厚	0.070mm
裏紙の厚さ	0.14mm
抵抗値	< 4 Ohm
接着力	14N / 25mm
テープ強度	45N / mm
使用温度範囲	-10 to +120 °C
長さ	33m
コア径	76mm (3")

	EM-Tec 片面導電性アルミニウム SEM テープ 3mm x 33m	
パーツ番号	数量	価格
15-000303	1 個	¥ 2,000

	EM-Tec 片面導電性アルミニウム SEM テープ 6mm x 33m	
パーツ番号	数量	価格
15-000306	1 個	¥ 3,000

	EM-Tec 片面導電性アルミニウム SEM テープ 10mm x 33m	
パーツ番号	数量	価格
15-000310	1 個	¥ 4,000

	EM-Tec 片面導電性アルミニウム SEM テープ 12mm x 33m	
パーツ番号	数量	価格
15-000312	1 個	¥ 4,700

	EM-Tec 片面導電性アルミニウム SEM テープ 20mm x 33m	
パーツ番号	数量	価格
15-000320	1 個	¥6,600

	EM-Tec 片面導電性アルミニウム SEM テープ 25mm x 33m	
パーツ番号	数量	価格
15-000325	1 個	¥8,300