



Technical Data Sheet

電気テープ 12

1. 概要: 平面紙を基材として使用し、電子部品の固定やマスキング用途など、幅広い用途に使用できる電気絶縁テープです。粘着剤には、良好な初期粘着力を有し、電氣的にも安定性に優れた熱硬化型ゴム系粘着剤を使用しています。

2. 構造:



←基 材：平面紙

←粘着剤：熱硬化型ゴム系

3. 一般特性:

項目	単位	数値	試験方法
テープ厚み	mm	0.14	ASTM-D-1000
絶縁破壊電圧	KV	2.0	ASTM-D-1000
絶縁抵抗	MΩ	1×10^6	ASTM-D-1000
引張り強度	N/cm (kgf/cm)	39 (4.0)	ASTM-D-1000
粘着力	N/cm (gf/cm)	4.4 (449)	ASTM-D-1000

4. その他工業規格: なし

仕様および外観は事前の予告なく変更されることがありますのでご了承ください。

本書に記載されている事項、技術上の資料並びに推奨は全て当社の信頼する実験に基づいておりますが、その正確性について保証するものではありません。使用者はその使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任の全てを負うものとします。

売主および製造者の義務は不良であることの証明をされた製品をお取替えすることに限定され、それ以外の責任は負いかねます。

また本書に記載されていない事項もしくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書に寄らない限り当社は責任を負いかねます。

スリーエム ジャパン株式会社

通信・電力マーケット事業部 2014年9月1日