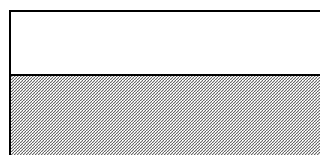


カプトン[®]フィルム粘着テープ

No. 650S #12

No.650S #12は、耐熱性や対化学薬品性に優れたカプトン[®](ポリイミド)フィルム12 μ をベースに耐熱性シリコーン粘着剤を薄く塗布した薄手テープです。
総厚でも35 μ と薄いため、軽量化を求められる電子機器や小さな部品の絶縁やフレキシブルな絶縁、また耐熱フィルム等のスプライシング用に最適です。

構成



- カプトン[®]フィルム 0.012mm
- 耐熱性シリコーン粘着剤 0.023mm

特長

- ☆ 12 μ の薄手カプトン[®]フィルムを使用しており、総厚でも35 μ と薄いテープです。
- ☆ 耐熱性(260 $^{\circ}$ C \times 5秒、連続180 $^{\circ}$ C)に優れたシリコーン系粘着剤を使用しています。
- ☆ シリコーン系の粘着剤は、再剥離しても糊残りがしにくい特性を備えております。
- ☆ UL規格認定品です。UL510FR(難燃性)、温度定格200 $^{\circ}$ C、ULファイルNo.E56086。

用途

- ☆ 熱のかかる箇所や薄さを要求される部分の絶縁や固定用として。
- ☆ 耐熱フィルムやTAB(フィルム基板)のスプライシング用として。
- ☆ 高温乾燥塗装やハンダメッキのマスキングテープとして。

特性

| 項目 | 特性値 |
|----------------------|-----------|
| テープ厚さ mm | 0.035 |
| 標準長さ m | 20 |
| 粘着力 常態 N(gf)/幅 25 mm | 4.41(450) |
| 絶縁破壊電圧 Kv | 5.0 |
| 引張強さ N(kgf)/25mm | 78.5(8.0) |
| 伸び % | 85 |

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。()内の数値は参考値です。
当製品を採用されるにあたり、用途・使用条件を十分確認の上、ご使用くださいますようお願いいたします。
本データシートの記載内容は、2001年10月現在のものです。