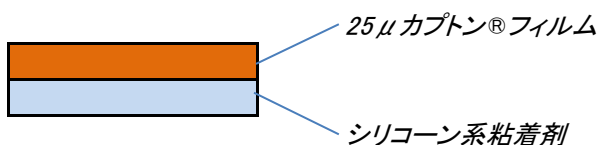


# P-221 UL H種(180°C)電気絶縁用 カプトンテープ



カプトン®はDupont社の商標です。

## 特 性

- 基 材 : 25ミクロン カプトンフィルム
- 粘 着 剤 : シリコーン系
- 色 : 琥珀色
- 全 厚 : 0.066mm
- 引張強度 : 63N/10mm
- 伸 び 率 : 85%
- 粘 着 力 : 2.7N/10mm
- 耐熱温度 : 260°C / 180°C (連続許容温度)
- 破壊電圧 : 7500V
- UL規格 : H種 180°C (File No.E20392 UL-510 Flame Retardant)
- その他規格 : ASTM D5213 Type 1, Class A
- 航空機SPEC : BAC5241

## 用 途

高耐熱電線の結束、高周波モーター・トラクションモーターの絶縁、小型ボビンコイルの外装絶縁、マグネットワイヤーの結束、ウェーブソルダー時の基板マスキング、真空蒸着・スパッタリング時のマスキング及び電子部品の仮止め。

## 特 徴

- 絶縁性や耐溶剤性に優れている。また薄く馴染み性に優れています。
- 耐摩耗性に優れ、裂けにくい。
- 粘着剤は熱に強いシリコーン系を使用しており、熱をかけた後もきれいに剥せます。