

# tesa® 51408 Kapton®

Hochtemperaturbeständiges Abdeckband

## PRODUKTINFORMATION

### Produktbeschreibung

tesa® 51408 ist ein Abdeckband bestehend aus einem braun-transparenten Kapton®-Träger und einer Silikonklebmasse.

Es zeichnet sich durch eine hohe Klebkraft, hohe chemische Beständigkeit und eine hohe thermische Belastbarkeit bis 250°C (1000 Std.) bzw. 350°C (10 Std.) aus.

### Hauptanwendungen

Abdecken beim Schweißlöten, Pulverbeschichten und bei chemischen Prozessen.

### Technische Daten

■ Trägermaterial	Kapton®	■ Reißdehnung	60 %
■ Klebmasse	Silikon	■ Temperaturbeständigkeit	180 °C
■ Dicke	65 µm	■ Durchschlagsfestigkeit	7500 volt
■ Klebkraft auf Stahl	2,2 N/cm	■ Durchgangswiderstand	10,14 10 <sup>14</sup> Ωm

### Eigenschaften

■ Isolierungsklasse	H
---------------------	---

### Weitere Informationen

Kapton® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Dupont.