

tesaband® 4657

Hochtemperaturbeständiges Spezial-Gewebeband

PRODUKTINFORMATION

Produktbeschreibung

tesaband® 4657 ist ein hochwertiges, kunststoffbeschichtetes Spezial-Gewebeband bestehend aus einem 145 Baumwollgewebetragender und einer wärmehärteten Naturkautschukklebmasse. tesaband® 4657 ist widersteht hohen thermischen und mechanischen Belastungen. Sehr gute Alterungsbeständigkeit sowie eine weitestgehende Resistenz gegen Lösungsmittel zeichnen dieses Klebeband aus. Es ist sehr gut geeignet zur Herstellung von Stanzteilen.

Hauptanwendungen

- Hochtemperaturbelastungen z.B. beim Abdecken in Fahrzeug- und Maschinenbau. Mehrfache Ofentrocknung ist möglich.
- Abdecken von Fensterflanschen, Gewindelöchern und Bohrlöchern.
- Dauerhaftes Abdecken von Außen- und Innenausstattungen.
- Partielles Abdecken während der Tränkmittelbehandlung.
- Kabelfixierung z.B. Dachhimmel, Türflächen, Spiegel.
- Abdecken während der Pulverlackierung.

Technische Daten

| | | | |
|-----------------------|------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| ■ Trägermaterial | Acrylat-beschichtetes Gewebe | ■ Reißdehnung | 7 % |
| ■ Klebmasse | Naturkautschuk, wärmehärtend | ■ Reißkraft | 100 N/cm |
| ■ Dicke | 290 µm | ■ Mesh | 145 Fäden pro Inch |
| ■ Klebkraft auf Stahl | 4,6 N/cm | ■ Temperaturbeständigkeit (30 Min.) | 180 °C |

Eigenschaften

| | | | |
|-----------------------|----|------------------------|-----------------------------|
| ■ Wasserbeständigkeit | + | ■ Einfach zu entfernen | ja |
| ■ Abriebfestigkeit | ++ | ■ Beschriftbarkeit | ja |
| ■ Handeinreißbarkeit | ++ | ■ Stanzbarkeit | ja |
| ■ Gerade Abrisskante | ++ | ■ Zertifiziert nach | certified by all major OEMs |

Bewertung innerhalb des relevanten tesa® Sortiments: ++ sehr gut, + gut, o mittel, - niedrig

Weitere Informationen

Mit Trennpapier erhältlich als tesaband® 4657 PV9.
Spezielle Variante mit geringer Abrollkraft: tesaband® 4657 PV 1.