

tesa® 50565 – Aluminiumklebeband

Eigenschaften:

- Stabiles Aluminiumklebeband mit einer weißen Trennpapierabdeckung
- Hohe Klebekraft, für mechanische Widerstandsfähigkeit
- Schwer entflammbar (UL 510)
- Unempfindlich gegen Öl und Säure

Einsatzbereiche:

- Für eine hohe Anzahl von Anwendungen im Industriebereich geeignet
- Montage von Kühlpulen
- Isolierung von Rohrleitungen
- Universelle Temperaturisolierungen
- Abdecken, Schützen, Reparieren, Verschließen, etc.

Technische Daten:

Trägerart:	Aluminiumfolie
Gesamtdicke:	90 µm
Klebmasse:	Acrylat
Klebekraft auf Stahl:	6 N/cm
Reißdehnung:	8 %
Reißkraft:	35 N/cm
Temperaturbeständigkeit min.:	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max.:	+160 °C
Oberflächenbeschaffenheit:	reflektierend



Länge mm	Breite mm	Kartoninhalt	Bestell-Nr.
25	50	1	15 6113 0750
50	50	18	15 6289 1765
50	75	12	15 6113 0755

(507)

tesa® 50525 – Flexibles Aluminiumklebeband

Eigenschaften:

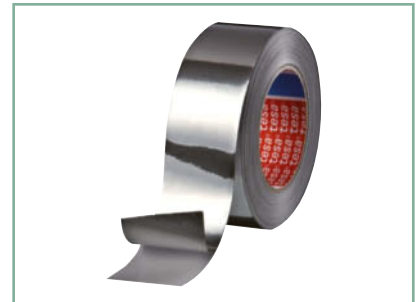
- Flexibles und universelles Aluminiumklebeband
- Weiße Trennpapierabdeckung
- Gute Klebekraft
- Feuchtigkeitsbeständig
- Wasserdampfdicht
- Hohe Wärmeleitfähigkeit
- Alterungsbeständig

Einsatzbereiche:

- Montage von Kühlpulen
- Isolierung von Rohrleitungen
- Universelle Temperaturisolierungen
- Abdecken, Schützen, Reparieren, Verschließen, etc.

Technische Daten:

Trägerart:	Aluminiumfolie
Gesamtdicke:	60 µm
Klebmasse:	Acrylat
Klebekraft auf Stahl:	5 N/cm
Reißdehnung:	5 %
Reißkraft:	23 N/cm
Temperaturbeständigkeit min.:	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max.:	+160 °C
Oberflächenbeschaffenheit:	reflektierend
Länge:	50 m



Breite mm	Kartoninhalt	Bestell-Nr.
50	18	15 6289 1763

(507)

tesa® 4600 Xtreme Conditions – Silikonband

Eigenschaften:

- Selbstverschweißendes Silikonband ohne Klebmasse, das auf seinem eigenen Träger verklebt wird
- Passt sich hervorragend an verschiedene Oberflächen an
- Gewährleistet eine sofortige, hermetische Abdichtung
- Band lässt sich rückstandsfrei entfernen
- Auch eine Anwendung unter Wasser ist möglich.
- Exzellente Resistenz gegen diverse Chemikalien, Öle, Säuren, Lösemittel, Salzwasser, UV-Einstrahlung und hohe Temperaturen

Einsatzbereiche:

- Isolation und Schutz von Leitungen und Verbindungen
- Abdichtungen im Motorraum
- Bündelungs-, Sicherheits- und Umwicklungsanwendungen in der Marine-Industrie

- Umwicklung von Hydraulikarmaturen und anderen ungeschützten Metallverbindungen zur Prävention von Korrosion
- Diverse Abdeckmöglichkeiten während des Prozesses der Pulverbeschichtung, Nasslackierung oder Galvanotechnik

Technische Daten:

Gesamtdicke:	500 µm
Reißdehnung:	750 %
Reißkraft:	33 N/cm
Temperaturbeständigkeit min.:	-60 °C
Temperaturbeständigkeit max.:	+260 °C
Durchschlagsfestigkeit:	8000 Volt
Breite:	25 mm
Länge:	3 m



Farbe	Kartoninhalt	Bestell-Nr.
schwarz	1	15 6113 1000
transparent	1	15 6113 1005

(507)