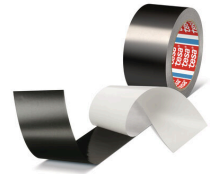




# tesa® 50577

## Produkt Information



### All Black Aluminium

#### Produktbeschreibung

tesa® 50577 ist ein strapazierfähiges Aluminiumband, welches aus einer 50µm dicken, schwarzen Aluminiumfolie mit einer schwarzen Acrylatklebmasse besteht.

tesa® 50577 wird vorwiegend in der Kunst- und Unterhaltungsindustrie eingesetzt, sowie in der Haushaltsgeräteindustrie und einer großen Bandbreite von weiteren Anwendungsfeldern.

#### Eigenschaften:

- vollständig matte Oberfläche mit schwarzer Klebmasse
- gute Klebkraft
- einfach rückstandsfrei entfernbar
- hochtemperaturresistent
- resistent gegen mechanische Einwirkung
- feuchtigkeitsresistent
- dampfundurchlässig
- Öl- & Säureresistent
- alterungsbeständig
- mit Abdeckung verfügbar (PV1)

#### Anwendung

- Verklebung von Wicklungen für Heizgeräte / Klimaanlage
- Abkleben von Lichtstrahlern gegen Streulicht
- Befestigung von Lichtblenden
- hochtemperatur Anwendungen mit nachträglicher Entfernbarkeit
- unauffällige Reparatur auf mattschwarzen Oberflächen

#### Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

#### Produktaufbau

• Trägermaterial	Aluminiumfolie	• Dicke der Abdeckung	65 µm
• Klebmasse	Acrylat	• Dicke des Klebebandes	_NULL µm
• Art der Abdeckung	Papier	• Farbe der Abdeckung	weiß
• Dicke	85 µm		



# tesa<sup>®</sup> 50577

## Produkt Information

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                            |         |                                    |          |
|----------------------------|---------|------------------------------------|----------|
| • Reißdehnung              | 5 %     | • Aussehen der Unterlage (visuell) | matt     |
| • Reißkraft                | 40 N/cm | • Handreißbarkeit                  | sehr gut |
| • Arbeitstemperatur bis zu | 160 °C  | • Liner-Auslösekraft               | 0,2 N/cm |
| • Arbeitstemperatur von    | -40 °C  |                                    |          |

### Klebkraft

- |                             |        |             |        |
|-----------------------------|--------|-------------|--------|
| • Haftung auf der Unterlage | 5 N/cm | • auf Stahl | 5 N/cm |
|-----------------------------|--------|-------------|--------|

## Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa<sup>®</sup> Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa<sup>®</sup> Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=50577>