



# tesa® 62934

## Produkt Information



### Doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband

#### Produktbeschreibung

tesafix® 62934 ist ein doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband für konstruktive Montageanwendungen. Es besteht aus einem anpassungsfähigen PE-Schaumstoffträger und modifizierter Acrylatklebmasse.

Produktvorteile:

- Vielseitige Klebmasse für hohe Sofortklebkraft auf zahlreichen Untergründen
- Hohe Endklebkraft für zuverlässige Verklebungseigenschaften
- UV-, wasser-, und alterungsbeständig
- Ausgleich unterschiedlichen thermischen Ausdehnungsverhaltens verschiedener Materialien
- Hohe Anfangsklebkraft auch bei geringem Andruck
- Sehr gute Kälteschockresistenz

#### Produktmerkmale

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- High ultimate adhesion level for a secure bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

#### Anwendung

- Befestigung von Aluminiumverblendungen
- Verklebungen von Türgriffen an Küchenmöbeln
- Montage von geformten Dekorprofilen
- Verklebung von Glas- und Spiegelementen

#### 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 | PE-Schaum             | • Dicke | 800 µm        |
| • Klebmasse      | modifiziertes Acrylat | • Farbe | schwarz/weiss |



# tesa<sup>®</sup> 62934

## Produkt Information

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                               |          |                                       |        |
|-------------------------------|----------|---------------------------------------|--------|
| • Reißdehnung                 | 250 %    | • Statische Scherfestigkeit bei 23°C  | gut    |
| • Reißkraft                   | 8 N/cm   | • Statische Scherfestigkeit bei 40°C  | gut    |
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | gut      | • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 80 °C  |
| • Anfassklebkraft             | gut      | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 80 °C  |
| • Feuchtigkeitsbeständigkeit  | sehr gut | • Weichmacherbeständigkeit            | mittel |

### Klebkraft

- |                                 |           |                             |          |
|---------------------------------|-----------|-----------------------------|----------|
| • auf ABS (initial)             | 17 N/cm   | • auf PET (nach 14 Tagen)   | 17 N/cm  |
| • auf ABS (nach 14 Tagen)       | 17 N/cm   | • auf PP (initial)          | 2,8 N/cm |
| • auf Aluminium (initial)       | 17 N/cm   | • auf PP (nach 14 Tagen)    | 5,5 N/cm |
| • auf Aluminium (nach 14 Tagen) | 17 N/cm   | • auf PS (initial)          | 15 N/cm  |
| • auf PC (initial)              | 15 N/cm   | • auf PS (nach 14 Tagen)    | 17 N/cm  |
| • auf PC (nach 14 Tagen)        | 17 N/cm   | • auf PVC (initial)         | 17 N/cm  |
| • auf PE (initial)              | 2,7 N/cm  | • auf PVC (nach 14 Tagen)   | 17 N/cm  |
| • auf PE (nach 14 Tagen)        | 2,8 N/cm  | • auf Stahl (initial)       | 17 N/cm  |
| • auf PET (initial)             | 12,5 N/cm | • auf Stahl (nach 14 Tagen) | 17 N/cm  |

### Weitere Informationen

PV0 braunes beschichtetes Trennpapier (71 µm)

PV10 rote MOPP-Folie (120 µm)

PV15 blaue PE-Folie (100 µm)

Schälfestigkeit:

\* sofort: Schaumspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS

\* nach 14 Tagen: Schaumspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC



# tesa<sup>®</sup> 62934

## Produkt Information

### 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=62934>