



# tesa® 65611

## Removable Cold Performance (Single-Use)



### Produkt Information

1100 µm doppelseitiges PE Schaumband mit einer PET Verstärkungsfolie

### Produktbeschreibung

tesa® 65611 Removable Cold Performance ist ein doppelseitiges PE Schaumklebeband mit einer PET Verstärkungsfolie. Das Produkt wurde speziell für die Anwendungen bei niedrigen Temperaturen entwickelt. Die modifizierte und stark haftende Acrylatklebmasse erlaubt es zusätzlich, das Klebeband auf einer Vielzahl von unterschiedlichen Oberflächen einzusetzen.

Der flexible Träger unserer doppelseitigen PE-Schaumklebebänder hilft die Unebenheiten der Verklebungsuntergründe zu kompensieren und hat zugleich auch dämpfende Eigenschaften und kann Stöße absorbieren.

Der Hauptnachteil eines konventionellen Schaumklebebandes entsteht bei der Demontage des verklebten Teils. Dabei entstehen starke Schaumrückstände, die nur mit einem hohen Zeit – und Kostenaufwand beseitigt werden können.

Das neuentwickelte tesa® 65611 Removable Cold Performance, bedingt durch das einzigartige Produktdesign, hat diesen Nachteil nicht. Durch die eingebaute PET Verstärkungsfolie können die Schaumrückstände auf der abgedeckten Klebebandseite mühelos und schnell abgezogen werden. Dies spart Zeit und Geld.

tesa® 65611 Eigenschaften:

- Spezielle Klebmasse für die Verklebung bei niedrigen Temperaturen
- PET Verstärkungsfolie erlaubt eine schnelle und unkomplizierte Entfernbareit der Schaum- und Kleberückstände auf der abgedeckten Klebebandseite.
- Hohe Sofort- und Endklebkraft auf einer Vielzahl der unterschiedlichen Oberflächen

### Produktmerkmale

- Our double-sided PE foam tapes are primarily characterized by its ability to compensate irregular surfaces, enabling high bonding power even on rough surfaces and an excellent shock absorption.
- The newly developed InvisiBond One Lift Cold (tesa® 65611) brings an end to foam residue thanks to its unique product design: The PET reinforcement film enables undesirable foam residues to be removed quickly, easily and completely. The noticeable results for our customers are significant time and cost savings.
- PET reinforcement film to allow quick, easy and complete removability of foam residue
- Versatile adhesive for high initial and ultimate bonding power even on critical substrates (covered-side)
- Special adhesive for secure bonding in cold environments (open-side)

### Anwendung

tesa® 65611 ist speziell entwickelt für die Anwendungen mit Anforderungen an eine rückstandsfreie Entfernbareit der selbstklebendausgerüsteten Teile von einer Vielzahl der Oberflächen. Verklebung kann auch bei niedrigen Temperaturen erfolgen. Die Anwendungsbeispiele hierfür sind u.a.:

- Verklebung im Kühlbereich und auf der Kühlmöbeloberfläche
- Kennzeichnungssysteme (Preis- und Scannerschienen, Etikettenhalter, etc.)
- POS Displays
- Elemente für Messebau
- Schilder

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=65611>



# tesa<sup>®</sup> 65611

## Removable Cold Performance (Single-Use)

### Produkt Information

#### Anwendung

- Dekorative Elemente für Möbel und Innenausbau

#### 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 | 1100 µm |
| • Klebmasse      | Acrylat   | • Farbe | weiß    |

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                               |             |                                      |             |
|-------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------|
| • Reißdehnung                 | 100 %       | • Feuchtigkeitsbeständigkeit         | sehr gut    |
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | gut         | • Statische Scherfestigkeit bei 23°C | gut, mittel |
| • Anfassklebkraft             | gut, mittel | • Statische Scherfestigkeit bei 40°C | gut, mittel |
| • Chemikalienbeständigkeit    | gut         | • Weichmacherbeständigkeit           | mittel      |

#### Klebkraft

- |                                       |          |   |          |
|---------------------------------------|----------|---|----------|
| • auf Aluminium (initial)             | 13 N/cm  | • auf PVC (abged. Seite, n. 14 Tagen)   | 13 N/cm  |
| • auf Aluminium (nach 14 Tagen)       | 13 N/cm  | • auf PVC (abgedeckte Seite, initial)   | 4,5 N/cm |
| • auf Alu (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 13 N/cm  | • auf Stahl (initial)                   | 13 N/cm  |
| • auf Alu (abgedeckte Seite, initial) | 4,5 N/cm | • auf Stahl (nach 14 Tagen)             | 13 N/cm  |
| • auf PVC (initial)                   | 6 N/cm   | • auf Stahl (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 13 N/cm  |
| • auf PVC (nach 14 Tagen)             | 13 N/cm  | • auf Stahl (abgedeckte Seite, initial) | 4,5 N/cm |

#### Weitere Informationen

Trennpapier-/ Trennfolie-Varianten:  
PVO braunes Trennpapier (71µm)

Haftkraft:

- sofort: Schaumspalten auf Stahl, Aluminium
- nach 14 Tagen: Schaumspalten auf Stahl, Aluminium, PVC

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=65611>



# tesa<sup>®</sup> 65611

## Removable Cold Performance (Single-Use)

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=65611>