



tesa® 65605 Removable (Multi-Use)



Produkt Information

500 µm doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband mit einer PET-Verstärkungsfolie

Produktbeschreibung

tesa® 65605 Removable (Multi-Use) ist ein doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband mit einer PET-Verstärkungsfolie. Das Produkt ist mit einer permanenten und stark haftenden Acrylatklebmasse auf der offenen Seite und einer Spezialklebmasse auf der abgedeckten Seite ausgestattet. Die Klebmasse auf der abgedeckten Seite erlaubt eine rückstandsfreie Entfernbarkeit und Wiederverwendbarkeit des Klebebandes auf vielen tragenden Untergründen. Der flexible Träger unserer doppelseitigen PE-Schaumklebebander erlaubt es, die Unebenheiten der Verklebungsuntergründe zu kompensieren und verfügt zugleich auch über dämpfende Eigenschaften.

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

Das tesa® 65605 Removable (Multi-Use) hat diesen Nachteil nicht. Die Bauteile, die mit tesa® 65605 ausgerüstet sind, können mehrmals verklebt und rückstandsfrei entfernt werden. Dieser Vorteil bringt Flexibilität und Kostenersparnis mit sich.

Eigenschaften:

- PET-Verstärkungsfolie erlaubt eine Wiederverwendbarkeit des Klebebandes auf tragenden Oberflächen.
- Offene Klebebandseite: Hohe Sofort- und Endklebkraft auf einer Vielzahl der unterschiedlichen Oberflächen.
- Abgedeckte Seite: Spezialklebmasse erlaubt eine rückstandsfreie Entfernbarkeit und Wiederverwendbarkeit des Klebebandes auf vielen Oberflächen.

Anwendung

tesa® 65605 ist ein doppelseitiges Schaumstoffklebeband speziell für die Anwendungen mit Anforderungen an eine Verklebung mit anschließender Entfernbarkeit und Wiederverwendbarkeit der selbstklebendausgerüsteten Teile auf einer Vielzahl der Oberflächen.

Anwendungsbeispiele hierfür sind:

- Verklebung von Schildern, Etiketten, Hinweistafeln und weiteren Kennzeichnungssystemen
- Befestigung im Bereich POS-Displays und -Materialien
- Verklebung im Bereich Messebau

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 | 500 µm |
| • Klebmasse | Acrylat | • Farbe | weiß |
| • Art der Abdeckung | Trennpapier | | |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=65605>



tesa[®] 65605

Removable (Multi-Use)

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|--------------------------------------|----------|---------------------------------------|-------|
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | gut | • Statische Scherfestigkeit bei 40°C | gut |
| • Chemikalienbeständigkeit | gut | • Anfassklebkraft | gut |
| • Feuchtigkeitsbeständigkeit | sehr gut | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 80 °C |
| • Weichmacherbeständigkeit | mittel | • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 80 °C |
| • Statische Scherfestigkeit bei 23°C | gut | | |

Klebkraft

- | | | | |
|--|----------|---|----------|
| • auf Aluminium (initial) | 13 N/cm | • auf PP (initial) | 1,2 N/cm |
| • auf Aluminium (nach 14 Tagen) | 17 N/cm | • auf PP (nach 14 Tagen) | 3,5 N/cm |
| • auf Alu (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 3 N/cm | • auf PP (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 1 N/cm |
| • auf Alu (abgedeckte Seite, initial) | 2 N/cm | • auf PP (abgedeckte Seite, initial) | 1 N/cm |
| • auf Glas (initial) | 13 N/cm | • auf PVC (initial) | 8 N/cm |
| • auf Glas (nach 14 Tagen) | 17 N/cm | • auf PVC (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| • auf Glas (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 3 N/cm | • auf PVC (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 3 N/cm |
| • auf Glas (abgedeckte Seite, initial) | 2 N/cm | • auf PVC (abgedeckte Seite, initial) | 2 N/cm |
| • auf PE (initial) | 0,9 N/cm | • auf Stahl (initial) | 13 N/cm |
| • auf PE (nach 14 Tagen) | 3 N/cm | • auf Stahl (nach 14 Tagen) | 17 N/cm |
| • auf PE (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 0,9 N/cm | • auf Stahl (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 3 N/cm |
| • auf PE (abgedeckte Seite, initial) | 0,9 N/cm | • auf Stahl (abgedeckte Seite, initial) | 2 N/cm |

Weitere Informationen

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



tesa[®] 65605

Removable (Multi-Use)

Produkt Information

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa[®] 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[®] 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=65605>