

tesa® 65610 Removable



Produkt Information

1250 µm doppelseitiges PE Schaumband mit einer PET Verstärkungsfolie

Produktbeschreibung

tesa® 65610 Removable ist ein doppelseitiges PE Schaumklebeband mit einer PET Verstärkungsfolie. Die modifizierte und stark haftende Acrylatklebmasse erlaubt es, das Produkt auf einer Vielzahl von unterschiedlichen Oberflächen einzusetzen.

Der flexible Träger unserer doppelseitigen PE-Schaumklebebander 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® 65610 Removable, 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® 65610 Eigenschaften:

- PET Verstärkungsfolie erlaubt eine schnelle und unkomplizierte Entfernbarkeit der Schaum- und Kleberückstände auf der abgedeckten Klebebandseite.
- Hohe Sofort- und Endklebkraft auf einer Vielzahl der unterschiedlichen Oberflächen

Anwendung

tesa® 65610 ist ein doppelseitiges Schaumklebeband speziell für die Anwendungen mit Anforderungen an eine rückstandsfreie Entfernbarkeit der selbstklebendausgerüsteten Teile von einer Vielzahl der Oberflächen. Die Anwendungsbeispiele hierfür sind u.a.:

- Kennzeichnungssysteme (Preis- und Scannerschienen, Etikettenhalter, etc.)
- POS Displays
- Elemente für Messebau
- Schilder
- 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 | 1200 µm |
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | • Farbe | weiß |

tesa® 65610

Removable

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	30 %	• Statische Scherfestigkeit bei 23°C	gut
• Reißkraft	27 N/cm	• Statische Scherfestigkeit bei 40°C	gut
• Alterungsbeständigkeit (UV)	gut	• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	80 °C
• Anfassklebkraft	gut	• Temperaturbeständigkeit langfristig	80 °C
• Chemikalienbeständigkeit	gut	• Weichmacherbeständigkeit	mittel
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut		

Klebkraft

• auf Aluminium (initial)	4 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	4 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	4 N/cm	• auf Stahl (initial)	4 N/cm
• auf PVC (initial)	3 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	4 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

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.