



tesa® 6190 Combitape



Produkt Information

Temperaturbeständiges, doppelseitiges Klebeband mit integrierter Aufreißhilfe (ca. 6mm rechts)

Produktbeschreibung

tesa® Combitape 6190 ist ein transparentes, doppelseitiges Klebeband mit PET-Träger. Dieses Klebeband wird mit einer überstehenden Abdeckung (tesa® Fingerlift) und integrierter Aufreißhilfe geliefert. Die integrierte Aufreißhilfe befindet sich rechts.

Zu den besonderen Eigenschaften gehören ein ausgewogenes Verhältnis von Scherfestigkeit, Klebkraft und Anfangshaftung sowie die sichere Verklebung auf einer Vielzahl von Test- bzw. Kraftliner Qualitäten.

Produktmerkmale

- Implementing closure and opening function in limited space
- Fast liner removal due to fingerlift
- High initial adhesion for fast closure
- Reliable bonding performance even at high temperatures and on rough corrugated-board surfaces
- Recycling friendly according to the INGEDE method

Anwendung

- Zur Herstellung von Verpackungen aus Wellpappe mit einem Selbstklebeverschluss und einer Aufreißhilfe
- Der breite Teil der weißen Folienabdeckung wird entfernt, die Aufreißhilfe verbleibt auf der Kartonage. Die Verpackung wird verschlossen
- Öffnen der Verpackung ohne Hilfsmittel

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 | PET-Film | • Farbe | transparent |
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | • Dicke der Abdeckung | 80 µm |
| • Art der Abdeckung | MOPP | • Farbe der Abdeckung | rot |
| • Dicke | 205 µm | • Gewicht der Abdeckung | 72 g/m ² |



tesa® 6190 Combitape

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	30 %	• Statische Scherfestigkeit bei 23°C	sehr gut
• Reißkraft	130 N/cm	• Statische Scherfestigkeit bei 40°C	sehr gut
• Alterungsbeständigkeit (UV)	gut	• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	200 °C
• Anfassklebkraft	gut	• Temperaturbeständigkeit langfristig	100 °C
• Chemikalienbeständigkeit	gut	• Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut	• Weichmacherbeständigkeit	gut

Klebkraft

• auf ABS (initial)	10,3 N/cm	• auf PET (nach 14 Tagen)	9,5 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	12 N/cm	• auf PP (initial)	6,8 N/cm
• auf Aluminium (initial)	9,2 N/cm	• auf PP (nach 14 Tagen)	7,9 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	10,6 N/cm	• auf PS (initial)	10,6 N/cm
• auf PC (initial)	12,6 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	12 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	14 N/cm	• auf PVC (initial)	8,7 N/cm
• auf PE (initial)	5,8 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	13 N/cm
• auf PE (nach 14 Tagen)	6,9 N/cm	• auf Stahl (initial)	11,5 N/cm
• auf PET (initial)	9,2 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	11,8 N/cm

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=06190>