



tesa® 60418

Informationen zum Produkt



Dünnes recyceltes PET-Verpackungsband mit synthetischem Kautschukkleber

Beschreibung des Produkts

tesa® 60418 ist ein nachhaltigeres Kartonverschlussband für leichte und mittelschwere Kartons mit einem Gesamt-Recyclinganteil von 60 %.

tesa® 60418 besteht aus einem klebrigen Schmelzklebstoff aus synthetischem Kautschuk und einem sehr dünnen Polyesterträger, der zu 85 % aus recyceltem Post-Consumer-Abfall besteht. Aufgrund der hervorragenden Eigenschaften des Trägermaterials ist tesa® 60418 sowohl dünn und anpassungsfähig als auch reißfest. Es zeichnet sich durch eine geringe Abrollkraft und ein sehr gutes Sofortverschlussverhalten aus und ist somit ideal für automatisierte Prozesse.

tesa 60418 ist eine ausgezeichnete Wahl für großvolumige Verpackungsanwendungen, bei denen sowohl Effizienz als auch Nachhaltigkeit entscheidende Faktoren sind.

Nachhaltige Aspekte

- Insgesamt 60 % recycelter Inhalt
- Lösemittelfreie Produktion

Produktmerkmale

- Für Kartons bis zu 30 kg
- Trägermaterial reißfest und dennoch dünn und anpassungsfähig
- Ideal für automatisierte Verpackungsprozesse
- Leichtes Abwickeln
- Weniger Rollenwechsel durch höhere Rollenlänge

Anwendungsbereiche

- Kartonverschluss für leichte und mittlere Kartons
- Manuelle und automatisierte Anwendung mit langen Maschinenrollen



tesa® 60418

Informationen zum Produkt

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sollten nur als repräsentativ oder typisch angesehen werden und nicht für Spezifikationszwecke verwendet werden.

Produkt Konstruktion

• Unterlage	PET	• Synthetisches Gummi	Keine
• Recycelter Anteil des Trägers	85 %	• Gesamtdicke	36 µm

Produkt-Sortiment

• Verfügbare Farben:	Weiß, Transparent Braun
----------------------	----------------------------

Eigenschaften/Leistungswerte

• Dehnung bei Bruch	120 %	• Verpackungsgewicht	Bis zu 25 kg
• Zugfestigkeit	38 N/cm	• Geräuschloses Abrollen	Nein
• Automatische Anwendung	Ja	• Lösemittelfrei	Ja
• Reißfestigkeit von Hand	Nein		

Klebekraft an Werte

• Stahl	6 N/cm
---------	--------

Zusätzliche Informationen

Das Klebeband lässt sich am besten bei Raumtemperatur verarbeiten. Einmal aufgeklebt, verhält sich tesa® 60418 im normalen Temperaturbereich unter typischen Versand- und Lagerbedingungen gut.

Haftungsausschluss

tesa® Produkte beweisen ihre überzeugende Qualität tagtäglich unter anspruchsvollen Bedingungen und werden regelmäßig strengen Kontrollen unterzogen. Alle Angaben und Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen auf der Grundlage unserer praktischen Erfahrungen. Dennoch kann die tesa SE keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Gewährleistungen übernehmen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf eine stillschweigende Gewährleistung der Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Es liegt daher in der Verantwortung des Anwenders, zu prüfen, ob das tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck geeignet ist und sich für die von ihm gewählte Anwendungsmethode eignet. Im Zweifelsfall steht Ihnen unser technischer Support gerne zur Verfügung.