tesa® 60418

Produkt Information

Dünnes recyceltes PET-Packband mit synthetischer Kautschukklebmasse

Produktbeschreibung

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

tesa® 60418 besteht aus einer Schmelzklebmasse aus synthetischem Kautschuk mit hoher Anfassklebkraft und einem sehr dünnen Polyesterträger, der zu 85 % aus Post-Consumer-Recyklat besteht. Aufgrund der hervorragenden Eigenschaften des Trägermaterials ist tesa® 60418 sowohl dünn als auch anpassungsfähig und dennoch reißfest. Es zeichnet sich durch eine geringe Abrollkraft und ein sehr gute sofortige Schließleistung aus und ist damit ideal für automatisierte Prozesse.

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

Nachhaltige Aspekte

- 60% Gesamtanteil an recyceltem Material
- Lösungsmittelfreier Produktionsprozess
- Recyclingfreundlicher Klebstoff stört den Papierrecyclingprozess nicht

Weitere Informationen finden Sie unter: https://www.tesa.com/product-sustainability

Produktmerkmale

- Für Kartons bis zu 25 kg
- Trägermaterial reißfest und dennoch dünn und anpassungsfähig
- Ideal für automatisierte Verpackungsprozesse
- Leichtes Abrollen
- Weniger Rollenwechsel durch größere Rollenlänge

Anwendung

- Kartonverschluss für leichte und mittelschwere Kartons
- Manuelle und automatisierte Applikation mit langen Maschinenrollen

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=60418

tesa® 60418

Produkt Information

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
- Recycled content of backing: 85 %
- Synthesekautschuk: None
- Dicke: 36 µm

Produktsortiment

- verfügbare Farben: transparent, braun, weiß

Eigenschaften / Leistungswerte

- Reißdehnung: 120 %
- Reißkraft: 38 N/cm
- Automatische Anwendung: ja
- Bedruckbarkeit: no
- Geeignet für Gefahrgut: no
- Geeignet für Tiefkühlung: no
- Handreissbarkeit: nein
- Leise Abrollend: nein
- Lösemittelfrei: ja
- Transportinformation: Temperature 0-35°C
- Verpackungsgewicht: Bis zu 25 Kg

Klebkraft

- auf Stahl: 6 N/cm

Zertifikate

Nachhaltigkeits-Zertifikate

- Tested according to INGEDE method 12 at an independant institute.
- Recycled content certified by an independant institute according to UNI EN ISO 14021:2021

tesa® 60418

Produkt Information

Weitere Informationen

Das Klebeband lässt sich am besten bei Raumtemperatur applizieren. Nach der Verklebung bewährt sich tesa® 60418 im normalen Temperaturbereich unter typischen Versand- und Lagerbedingungen.

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=60418