

tesa® 60418

Produkt Information



Dünnes Verpackungsklebeband aus recyceltem PET mit synthetischem Kautschukkleber

Produktbeschreibung

tesa® 60418 ist ein nachhaltigeres Kartonverschlußband für leichte und mittelschwere Kartons mit einem Gesamtanteil von 60 % recyceltem Material.

tesa® 60418 besteht aus einem haftstarken synthetischen Kautschuk-Schmelzklebstoff und einer sehr dünnen PET-Folie, die zu 85 % aus recyceltem Post-Consumer-Abfall besteht. Dank der hervorragenden Eigenschaften des Trägermaterials ist tesa® 60418 sowohl dünn und anschmiegsam als auch reißfest. Es zeichnet sich durch eine geringe Abrollkraft und eine sehr gute Soforthaftung aus, was es ideal für automatisierte Prozesse macht.

tesa® 60418 ist die perfekte Wahl für Verpackungsanwendungen mit hohem Durchsatz, bei denen Effizienz und Nachhaltigkeit entscheidende Faktoren sind.

Sustainable Aspects

- 60 % Gesamtanteil an recyceltem Material
- Lösungsmittelfreie Produktion
- Recyclingfreundlicher Klebstoff beeinträchtigt den Papierrecyclingprozess nicht



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

Produktmerkmale

- Für Kartons bis 25 kg
- Reißfester, aber dünner und anschmiegsamer Träger
- Ideal für automatisierte Verpackungsprozesse
- Leicht abrollbar
- Weniger Rollenwechsel dank höherer Rolllänge

Anwendung

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

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	• Synthesekautschuk	None
• Recycled content of backing	85 %	• Dicke	36 µm

Produktsortiment

• verfügbare Farben	transparent, braun, weiß
---------------------	-----------------------------

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	120 %	• Handreissbarkeit	nein
• Reißkraft	38 N/cm	• Leise Abrollend	nein
• Automatische Anwendung	ja	• Lösemittelfrei	ja
• Bedruckbarkeit	nein	• Transportinformation	Temperature 0-35°C
• Geeignet für Gefahrgut	nein	• Verpackungsgewicht	Bis zu 25 Kg
• Geeignet für Tiefkühlung	nein		

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

Die Verarbeitung des Klebebands erfolgt am besten bei Raumtemperatur. Nach dem Aufbringen überzeugt tesa® 60418 über den gesamten normalen Temperaturbereich bei 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>