

tesa® 60416

Produkt Information



Leise abrollbares Packband aus recyceltem Polyester

Produktbeschreibung

tesa® 60416 ist ein Kartonverschlussband mit einem Gesamtanteil an recyceltem Material von 55 % und hervorragender Leistungsfähigkeit.

tesa® 60416 besteht aus einem dünnen Trägermaterial aus 90 % recyceltem PET aus Post-Consumer-Abfällen (PCR) und einem vielseitigen, bewährten Acrylatklebmassesystem auf Wasserbasis. tesa® 60416 verfügt über einen starken, durchschlagsfesten Träger und eine temperaturbeständige Klebmasse, wodurch sich dieses Produkt sicher für mittelschwere Verpackungsanwendungen bis zu 30 kg eignet. Dank des gleichmäßigen, geräuscharmen Abrollens trägt tesa® 60416 zu einem guten Arbeitsumfeld bei. Der Träger ist mit einer Vielzahl von Drucksystemen gut bedruckbar.

Nachhaltige Aspekte

- 55 % recycelter Gesamtanteil
- Der Träger besteht zu 90 % aus recyceltem PET aus Post-Consumer-Abfällen
- Das recyclingfreundliche Klebeband beeinträchtigt den Papierrecyclingprozess nicht (Ingede-Methode 12)
- · Lösungsmittelfreier Produktionsprozess



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

Produktmerkmale

- · Reibungsloses, geräuscharmes Abrollen
- · Starker, reiß- und durchschlagsfester PET-Träger
- · Feuchtigkeits- und temperaturbeständig
- Vielseitige Acrylatklebmasse auf Wasserbasis

Anwendung

- Kartonverschluss für leichte bis mittelschwere Kartons bis zu 30 kg
- Ideal für die manuelle Anwendung im E-Commerce, in der Logistik und in der Fertigungsindustrie, wo ein geräuscharmes Abrollen erforderlich ist



tesa® 60416

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-Film	•	Gesamter nachhaltiger	Total post-consumer
•	Post-consumer recycled	90 %		Produktinhalt	recycled content excl.
	content of backing				liners
•	Klebmasse	Acrylat	•	Dicke	42 μm

Produktsortiment

 Verfügbare Farben transparent, white,

Eigenschaften / Leistungswerte

•	Reißdehnung	100 %	•	Handreißbarkeit	nein
•	Reißkraft	45 N/cm	•	Leise Abrollend	ja
•	Bedruckbarkeit	ja	•	Transportinformation	Temperatur 0-70°C
•	Feuchtigkeitsbeständigkeit	ja	•	Verpackungsgewicht	Bis zu 30 Kg
•	Geeignet für Tiefkühlung	ja			

Klebkraft

 auf Stahl 3 N/cm

Zertifikate

Nachhaltigkeits-Zertifikate

• Adhesive removability in the recycling process tested according to INGEDE method 12 at an independant institute.



tesa® 60416

Produkt Information

Weitere Informationen

· Das Klebeband kann zusammen mit dem Karton im Papiercontainer entsorgt werden

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.

