Technisches Datenblatt

Produkt: 872

Hersteller: MONTA KLEBEBANDWERK GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 01.07.2025

MONTA RPET 872

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Technisches Datenblatt: MONTA RPET 872

Stand: 11/2024

monta rPET 872 ist ein direkt bedruckbares und stabiles Klebeband für den Verschluss mittelschwerer Kartonagen. Es rollt leise ab und eignet sich für die Anwendung in Handabrollern und Verpackungsautomaten. Das Klebeband eignet sich vor allem bei starker Beanspruchung des Verpackungsguts. Dank der geringen Foliendicke ist das Klebeband besonders anschmiegsam. Die rPET-Folie hat einen PCR-Rezyklatgehalt von 90%.

EIGENSCHAFTEN

/ Direkt bedruckbar
/ Hohe Reißfestigkeit in Längs- und Querrichtung
/ Ausgezeichnete Soforthaftung und Klebkraft auf unterschiedlichsten Oberflächen
/ Leise und gleichmäßig abrollend
/ Resistent gegen verdünnte Säuren und Laugen
/ Temperaturbeständigkeit: Nach Verarbeitung bei Raumtemperatur von ca. -30° C bis kurzfristig ca. +150°C
/ Recyclinggerecht

TECHNISCHE DATEN	METRISCH		IMPERIAL	
Trägermaterial	rPET - 90% Post Consumer Rezyklat (PCR)			
Kleberart	Naturkautschuk			
Farbe	transparent			
Reißkraft	N/25mm N/cm	min. 90 min. 36,2	lb/in	min. 20,7
Trägerstärke	µ	19	mil	0,7
Klebkraft auf Stahl	cN/25mm N/cm	300 1,2	oz/in	11
Kerndurchmesser	mm	76	in	3

Die angegeben Daten sind typische Werte und stellen keine Spezifikation dar. Wir empfehlen, die Eignung des Selbstklebebandes für die vorgesehene Anwendung selbst zu prüfen.

Technisches Datenblatt: MONTA RPET 872

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Je mehr Sternchen, desto ausgeprägter die jeweilige Eigenschaften des Produkts:

Leise	***
Reißkraft	***
Soforthaftung	***
Für glatte Oberflächen	**
Für unterschiedliche Oberflächen	**
Für schwierige Oberflächen	**
Leicht und gleichmäßig abrollbar	**
Bedruckbar (*** direkt / * mit Primer-Release)	***
Niedrige Temperatur	**
Hohe Temperatur	***
Tiefziehfähig	-
Säure / Laugen Resistent	*
Feuchtigkeitsresistent	*
Dehnfähigkeit	*
Rückstandsfrei ablösbar von einer Vielzahl von Oberflächen	-
UV- und alterungsbeständig	-
Stanzbar	-
Handabrollen	***
Verpackungsautomat	***
Geeignet für Lebensmittelkontakt	-
für empfindliche Oberflächen	-
Karton-Verschluss (Karton-Gewicht)	**
Greenline	*