Technisches Datenblatt



Produkt: 860

Hersteller: MONTA KLEBEBANDWERK GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: EINSEITIG

Download: 01.07.2025

MONTA BIOPACK® 860 LG

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

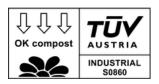


Technisches Datenblatt: MONTA BIOPACK® 860 LG

Stand: 08/2023

monta biopack® 860 LG ist ein nachhaltiges Selbstklebeband, das nachweislich die Anforderungen bzgl. Kompostierbarkeit, biologischer Abbaubarkeit, Ökotoxizität und Materialeigenschaften der EN 13432 (09-2000), ASTM D6400-23, AS 4736-2006 und ISO 17088:2021 erfüllt: Zertifiziert durch TÜV Austria mit "OK COMPOST INDUSTRIAL".





ANWENDUNG

- Als Verschluss biologisch abbaubarer Beutel und Folien und weiterer nachhaltiger Verpackungen
- / Zum Bündeln von Blumen und Gartenabfällen
- / Als Packband für den dauerhaften Verschluss handelsüblicher mittelschwerer bis schwerer Kartonagen
- / Bestens für die Anwendung in Verpackungsautomaten und mit Hand-/Tischabroller geeignet.

EIGENSCHAFTEN

- / Zur sofortigen Identifizierung als nachhaltiges Klebeband mit "90% natural material, made by monta" bedruckt
- / Nachweislich nachhaltig: Zertifiziert durch TÜV Austria mit "OK COMPOST INDUSTRIAL": Erfüllt EN 13432 (09-2000), ASTM D6400-23, AS 4736-2006 und ISO 17088:2021
- / Stabiler und robuster Träger
- / Geringe Dehnung
- / Ausgezeichnete Soforthaftung und Klebkraft auf unterschiedlichsten Oberflächen
- / Temperaturbeständig von kurzfristig -30°C bis +70°C (nach Verarbeitung bei Raumtemperatur)
- / Leicht abrollend



Technisches Datenblatt: MONTA BIOPACK® 860 LG

TECHNISCHE DATEN	METRISCH		IMPERIAL	
Trägermaterial	PLA			
Kleberart	Naturkautschuk			
Farbe	transparent, grün bedruckt			
Reißkraft	N/25mm N/cm	min. 80 min. 32,2	lb/in	min. 18,4
Trägerstärke	μ	30	mil	1,2
Klebkraft auf Stahl	cN/25mm N/cm	500 2	oz/in	18,4
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 BIOPACK® 860 LG

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

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

Leise	*
Reißkraft	**
Soforthaftung	**
Klebkraft (auf Stahl)	***
Für glatte Oberflächen	***
Für unterschiedliche Oberflächen	***
Für schwierige Oberflächen	***
für empfindliche Oberflächen	-
Leicht und gleichmäßig abrollbar	***
Bedruckbar (*** direkt / * mit Primer-Release)	-
Niedrige Temperatur	*
Hohe Temperatur	*

Feuchtigkeitsresistent	*
Rückstandsfrei ablösbar von einer Vielzahl von Oberflächen	-
UV- und alterungsbeständig	*
Stanzbar	*
Handabrollen	***
Verpackungsautomat	***
OK COMPOST INDUSTRIAL zertifiziert	*
Greenline	*
Karton-Verschluss (Karton-Gewicht)	***
Geeignet für Lebensmittelkontakt	-
Produkt mit finanziellem Klimabeitrag	*