Packiro



Produkt-Spezifikation

Bedruckte Rollen – Biobasierter Ben

Version: 01/2026 - Referenzen: P-TS-0502

PRODUKTINFORMATION

Material Struktur:	PAP/PLA
Layout:	Auf Rolle
Verfügbare Add-ons:	Keine Add-ons möglich
Materialdicke:	102µm ± 10% *(inklusive Klebstoffe und Farbe)*
Verbundhaftung:	>1.2N/15mm ± *10%*
Zugfestigkeit:	>78N/15mm (MD) / >46N/15mm (CD)
Heißsiegelbereich*:	120 – 170 °C
Druckmethode:	Flexodruck; Digitaldruck ; Farbabweichungen begrenzt auf < 3 ΔE

*Der Heißsiegelbereich kann je nach spezifischem Druck und Geschwindigkeit Ihres Siegelgeräts variieren abweichen.

SCHUTZEIGENSCHAFTEN

Eigenschaft	Wert	Prüfmethode
WVTR (38°C, 90% RH)	<202g/m²*24h	DIN EN ISO 15106-3
OTR (23°C, 50% RH)	<1705 cm³/m²*24h	ASTM F 1927
UV *(UV-A,-B,-C; 200-380 nm)*	0.5%	UV-Spektroskopie

NACHHALTIGKEIT

Frei von Aluminium | Biobasierter Kunststoff | BPA-frei | FSC®-zertifiziertes Papier | Frei von Lösungsmitteln | Lacke auf Wasserbasis

RECYCLING-CODE

7
PLA/PAP

Informationen über das Recycling finden Sie in unserem Leitfaden zur Abfallwirtschaft. ☞

ZERTIFIKAT

FSC www.fsc.org FSC® C170984

TÜV AUSTRIA OK biobased

VORSCHRIFTEN & QUALITÄT

Die bedruckten Rollen werden gemäß den Standards ISO 9001 und BRCGS hergestellt. Das Material ist MOSH- & MOAH-frei und enthält eine Barriere gegen deren Migration in Lebensmittel.

Bitte beachten Sie, dass dunkle Druckfarben aufgrund der Wärmeempfindlichkeit der digitalen Farbpigmente zu einer Aufhellung der Farben im Siegelbereich führen können.

NICHT GEEIGNET FÜR

Produkt mit ätherischem Öl | Lagerung im Gefrierschrank | Mikrowelle | Backofen | Sterilisation | Pasteurisation | Vakuumieren | Überfüllung | Überladung | scharfkantige oder stachelige Produkte | Automatische Abfüllmaschine

Bitte prüfen Sie selbst die Eignung für Ihr Produkt und die Haltbarkeit, unter Berücksichtigung der Befüllung des Beutels, Lagerung und Versand.

LAGERBEDINGUNGEN

Folgende Lagerbedingungen sind zu beachten: 5-25°C; 30-80% relative Feuchtigkeit in einer staubfreien, trockenen und vor Sonnenstrahlung geschützten Umgebung, in Originalverpackung.
Voraussetzung vor der Verarbeitung: 24 h auf die angegebenen Lagerbedingungen vorkonditioniert werden.

Anmerkung: Aufgrund des Papierinhalts kann die Lagerung in feuchter Umgebung das Material beschädigen und zu Delamination führen.

Haftungsausschluss: *Die obigen Angaben sind nur als Richtwerte zu betrachten. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Drucklegung. Wir übernehmen keine Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, für bestimmte Produkteigenschaften oder die Eignung des Produkts für eine bestimmte Verwendung oder Zweck. Filmeigenschaften können sich mit der Zeit verschlechtern.*

www.packiro.com I info@packiro.com
+49 (0) 221 8282 7200
Apostelnstraße 1-3 I 50667 Köln

MÖGLICHE ARTWORK GRÖßEN

Druckart	Breite	Länge
Digitalerdruck	15 – 740mm	max.1.120mm
Flexodruck	45 – 1230mm	max. 1.300mm

Die Abmessungen der Rolle unterliegen einer produktionsbedingten Toleranz von bis zu +/-2 mm.

Haftungsausschluss: *Die obigen Angaben sind nur als Richtwerte zu betrachten. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Drucklegung. Wir übernehmen keine Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, für bestimmte Produkteigenschaften oder die Eignung des Produkts für eine bestimmte Verwendung oder Zweck. Filmeigenschaften können sich mit der Zeit verschlechtern.*

www.packiro.com I info@packiro.com
+49 (0) 221 8282 7200
Apostelnstraße 1-3 I 50667 Köln