

Home > Blog > Transport & Logistik > Fünf Fakten über Linerless-Etikettierlösungen, di...

Fünf Fakten über Linerless-Etikettierlösungen, die Sie kennen sollten



6. Juli 2023 | Transport & Logistik, Einzelhandel, Gesundheitswesen, Lebensmittel & Getränke, Handel

Das Konzept der ökologischen Nachhaltigkeit hat in den letzten Jahren zunehmend an Bedeutung gewonnen. Durch entsprechende Verordnungen wird die Kreislaufwirtschaft weiter gestärkt, um die Nachhaltigkeit zu fördern, mit dem Ziel, bis 2050 eine CO2-neutrale, ökologisch nachhaltige, giftfreie und vollständig kreislaforientierte Wirtschaft zu erreichen.

Warum ist die Linerless-Technologie eine kostengünstige und gleichzeitig umweltfreundliche Lösung?

Die Reduzierung von Materialverbrauch und Abfall ist einer der Schlüssel zur Schaffung einer nachhaltigeren Zukunft. Linerless-Etiketten sind eine gleichermaßen kostengünstige und umweltfreundliche Etikettierlösung. Durch den Wegfall des Trägermaterials können mehr Etiketten pro Rolle gedruckt werden; das reduziert die Abfallmenge und trägt positiv zu einer nachhaltigeren Umwelt bei.

- 1. 40 % mehr Etiketten pro Rolle durch den Wegfall des Trägermaterials²
2. Sie reduzieren die für die Etikettenproduktion benötigten Rohstoffe um mehr als 15 %³
3. Sie reduzieren die Transport-, Lager- und Materialverwaltungskosten um 50 %³
4. Auch die CO2-Emissionen werden um 50 % reduziert³
5. Sie reduzieren die Abfallmenge um bis zu 50 %⁴

Wie profitieren Sie davon?

Statistiken zufolge erreichte das jährliche Versandvolumen von UPS, FedEx und USPS allein in den USA im Jahr 2022 215,5 Milliarden US-Dollar. Das zeigt, dass in der Lager- und Logistikbranche täglich eine große Anzahl von Versandetiketten gedruckt werden muss und gleichzeitig eine beträchtliche Menge an nicht kompostierbarem Verpackungsmüll anfällt.

Die Einführung von Linerless-Etiketten ist für Unternehmen mit zahlreichen Vorteilen verbunden, u. a. höhere Effizienz, geringere Kosten und mehr Nachhaltigkeit.

- 1. Höhere Produktivität und Effizienz: Wenn Unternehmen Linerless-Etiketten verarbeiten, erhalten sie 40 % mehr Papierlänge pro Rolle; das bedeutet: seltener Rollenwechsel und verbesserte Effizienz.
2. Geringere Kosten: Da Linerless-Etiketten kein abziehbares Trägermaterial brauchen, werden für die Produktion weniger Rohstoffe benötigt.
3. Einhaltung von Vorschriften und Schaffung von Nachhaltigkeit: Linerless-Etiketten sind halb so dick wie herkömmliche Etiketten.

4 Gründe für die Anschaffung des linerless-fähigen Industriedruckers MB240

Da Linerless-Etiketten kein Trägerpapier haben, können sie leicht Rückstände im Drucker verursachen, insbesondere bei großen täglichen Druckvolumen. Und die richtige Kombination aus einem linerless-fähigen Drucker und einem Linerless-Etikett zu finden, die gut miteinander harmonieren, kann durchaus schwierig sein.



Kapazität: 10.000 Etiketten/Tag mit 305 mm/s (12 ips)

Um die Probleme der Bildung von Ablagerungen und des Auftretens von Papierstaus zu lösen, haben wir an unserem MB240-Drucker konstruktive Verbesserungen realisiert. Hier vier gute Gründe, warum Sie sich für diesen Drucker entscheiden sollten:

- 1. Bei Einsatz des Linerless-Kits mit antiadhäsiver Oberfläche lagern sich weniger Etikettenklebstoffrückstände im Drucker ab.
2. Dieser Drucker kann bis zu 10.000 Etiketten pro Tag mit hohen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 305 mm/s (12 ips) bedrucken.
3. Er fasst Etikettenrollen mit einem Außendurchmesser von 203,2 mm (8 Zoll).
4. Der Drucker ist kompatibel mit wichtigen Linerless-Etikettenmarken mit permanenten, ablösbaren oder gefrierfesten Klebstoffen.

Sie interessieren sich für unsere Linerless-Drucklösungen? Besuchen Sie gerne unsere Website oder wenden Sie sich an Ihren Vertriebsansprechpartner vor Ort, um sich über die Optimierung des Etikettendrucks in Ihrem Unternehmen im Sinne von mehr Nachhaltigkeit zu informieren.

1 Europäisches Parlament, „Wie will die EU bis 2050 eine Kreislaufwirtschaft erreichen?“, 18. Januar 2023
2 Alison Job, „Linerless Labels Support Green Goals,“ 5. Juli 2022
3 GBF, „A Reduction Revolution in the World of Labels!“, 16. März 2022
4 Specialty, „Who Benefits from Linerless Labels?“
5 Malika Davis, „How Many Packages are Shipped in the United States?“, 6. Januar 2023

Neueste
Fünf Fakten über Linerless-... 6. Juli 2023
Tipps zur Einhaltung der RFID-... 29. Juni 2023
RFID-Tipps zur Optimierung der... 20. Juni 2023
Die Bedeutung von RFID-Standards... 15. Juni 2023
Wie RFID bei der Optimierung von E... 23. Mai 2023

Markierungen
Automotive
Barcode-Prüfung
Branchentrends
Cannabis
Druckerfernverwaltung
Einzelhandel
Gesundheitswesen
Handel
Hochauflösender Druck
Lager & Auftragsabwicklung
Lebensmittel & Getränke
Mobiles Drucken
Nachrichten aus dem Unternehmen
Produktion RFID
Software Standalone
Tipps und Best Practices
Transport & Logistik
Unterhaltung & Gastronomie
Veranstaltungen und Messen
Verbrauchsmaterialien

Table with 4 columns: Produkte, Solutions, Services, Partner. Lists various printer models, solutions like RFID-Druck, and partner resources.