markem·imaje
a DOVER company

Print & Apply

Ultraply-Bänder

für Ihren gesamten Etikettierbedarf

Printer Intelligence | Packaging Intelligence | Brand Intelligence

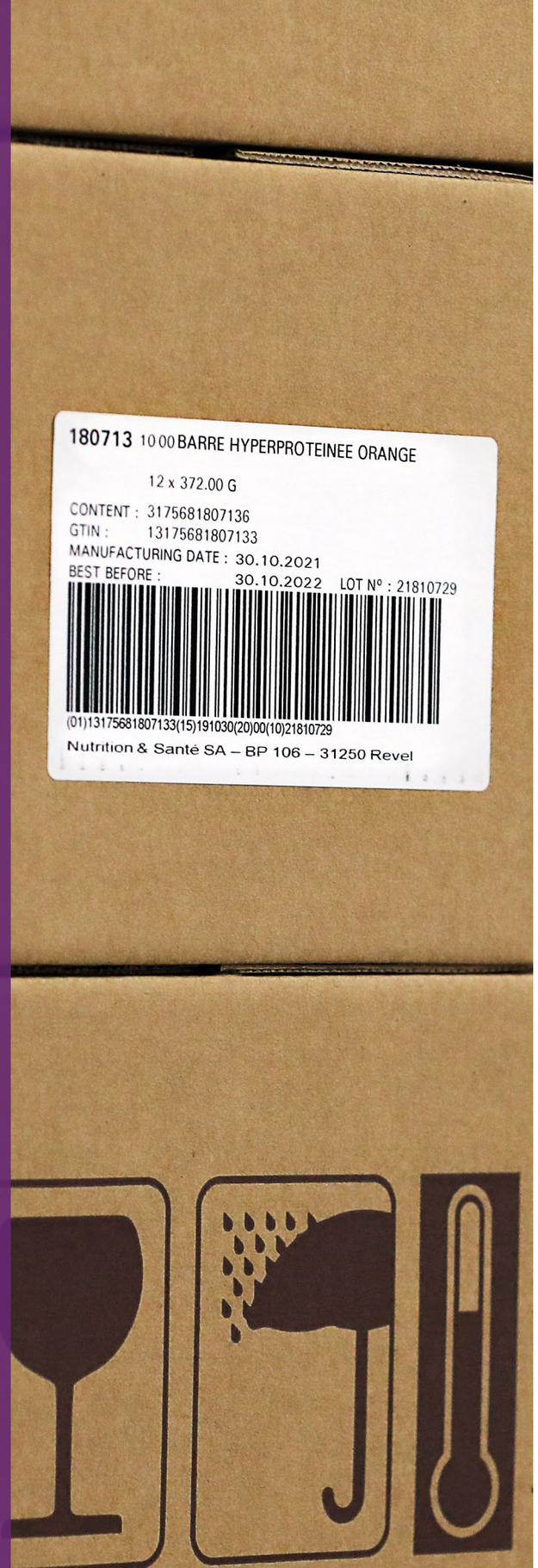
Ultraply-Bänder

Verschiedene Thermotransferband-Lösungen für eine zuverlässige Leistung

Sie haben die Wahl zwischen drei Farbband-Lösungen für Ihren gesamten Karton- und Paletten-Etikettierbedarf. Wir garantieren Ihnen eine gleichbleibend hohe und konforme Kennzeichnungsqualität, längere Betriebszeiten und erstklassigen Service von Markem-Imaje – ganz gleich, ob es sich um einfache oder komplexe Kennzeichnungsaufgaben handelt.

Alle Farbbänder von Markem-Imaje wurden speziell für die Verwendung mit unseren Print-&-Apply-Etikettiersystemen und Etiketten entwickelt, validiert und optimiert, um Ihnen die beste Qualität auf dem Markt zu bieten.

Profitieren Sie von der langjährigen Erfahrung des weltweit führenden Herstellers von Druck- und Klebeetiketten.



Markem-Imaje-zertifiziert - Machen Sie das Beste aus Ihren Print & Apply-Etikettiersystemen

100% Lesbarkeit
1D- und 2D-Barcodes bei hohen Durchsätzen

100% konform
Selbst für die strengsten Lebensmittelvorschriften geeignet

100%ig sicher
Bei der Handhabung unserer Ultraply-Bänder ist keine Schutzausrüstung erforderlich

Reduzierte Instandhaltungskosten
Entwickelt und angepasst, um die Standzeit der Druckleiste bei optimaler Druckqualität zu optimieren

Zeit sparen und alles aus einer Hand erhalten
Hardware, Betriebsmittel und Service von einem Anbieter optimieren Ihre Arbeitszeit und machen Ihre Produktionslinie im Handumdrehen startklar

Unser Farbband-Sortiment

Ultraply Ribbons Premium

Ultraply-Premium-Farbbänder sind für **Ihre anspruchsvollsten Anwendungen gedacht, z. B. für solche,** die ein hohes Maß an Beständigkeit gegenüber Lösemittel oder Scheuern erfordern. Sie sind somit ideal für **synthetische Etikettenmaterialien.**

Ultraply Ribbons Performance

Ultraply-Performance-Farbbänder **bieten ein hohes Maß an** Vielseitigkeit für die Kennzeichnung auf einer Vielzahl von Materialien und gewährleisten dauerhafte Aufdrucke und **volle Barcode-Konformität.**

Ultraply Ribbons Prime

Ultraply-Prime-Farbbänder sind die **kostengünstigsten Etiketten**, wenn es darum geht, Ihre Druckdaten zu sichern, eine zuverlässige Druckqualität zu gewährleisten und Ihre Print & Apply-Etikettierer und Desktop-Drucker optimal zu nutzen.

Ultraply Ribbons Premium

3310 / 3311 Premium Plus

Eine Farbband-Güteklasse auf Harzbasis, die speziell für glanzbeschichtete und synthetische Etikettenmaterialien konzipiert wurde. Die Formulierung mit hohem Harzanteil ist äußerst lösungsmittelresistent und abriebbeständig und ideal für Anwendungen mit hoher Temperaturentwicklung.

Druckqualität
Niedrig Mittel Hoch

Barcode-Qualität
Niedrig Mittel Hoch

Materialvielseitigkeit
Niedrig Mittel Hoch

Geschwindigkeitsleistung
Niedrig Mittel Hoch

Scheuerfestigkeit
Niedrig Mittel Hoch

Wärmetoleranz
Niedrig Mittel Hoch

3210 / 3211 Premium Color

Ein Farbband auf Wachsbasis, der in verschiedenen Farben und für ein breites Spektrum an Anwendungen erhältlich ist. Das Farbband ist für hervorragenden Farbkontrast optimiert und bietet eine hohe Druckleistung auf unbeschichtetem und beschichtetem Papier.

Druckqualität
Niedrig Mittel Hoch

Barcode-Qualität
Niedrig Mittel Hoch

Materialvielseitigkeit
Niedrig Mittel Hoch

Geschwindigkeitsleistung
Niedrig Mittel Hoch

Scheuerfestigkeit
Niedrig Mittel Hoch

Wärmetoleranz
Niedrig Mittel Hoch

3110 / 3111 Premium

Dieses Farbband auf Wachs-/Harzbasis ist für den Druck auf verschiedensten selbstklebenden Materialien bestimmt, darunter beschichtetes und Glanzpapier sowie Synthetik. Dank der im Vergleich mit Wachsbändern hohen mechanischen Beständigkeit ist dieses Farbband die ideale Option für verschiedene Etikettenmaterialien.

Druckqualität
Niedrig Mittel Hoch

Barcode-Qualität
Niedrig Mittel Hoch

Materialvielseitigkeit
Niedrig Mittel Hoch

Geschwindigkeitsleistung
Niedrig Mittel Hoch

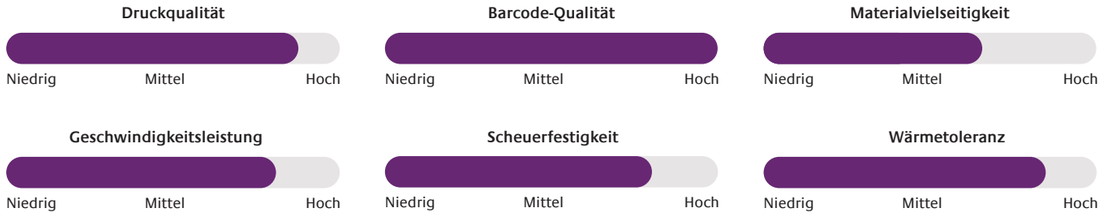
Scheuerfestigkeit
Niedrig Mittel Hoch

Wärmetoleranz
Niedrig Mittel Hoch

Ultraply Ribbons Performance

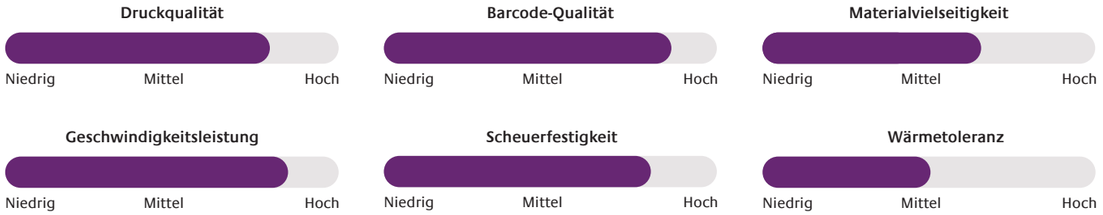
2810 / 2811 Performance Extra

Dieses Farbband auf Wachs-/Harzbasis bietet eine Druckqualität und mechanische Beständigkeit, die über den Marktstandards liegt. Es gewährleistet eine hervorragende Transferqualität auf Glanz-, beschichtetem und unbeschichtetem Papier jeder Art. Das 2810/11 ist eine gute Wahl für anspruchsvollere Anwendungen, die eine langfristige Code-Integrität auf allen papierbasierten Materialien erfordern.



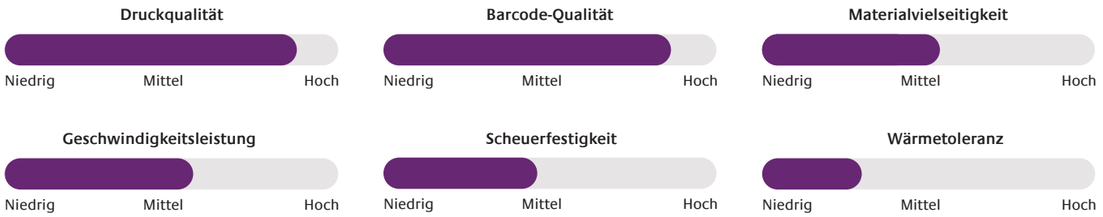
2710 / 2711 Performance Plus

Dieses wachsbasierte Farbband ist das leistungsstärkste seiner Art und damit für die Erfüllung des Bedarf eines breiten Spektrums an Anwendungen ausgelegt. Optimiert für eine hohe Druckleistung auf unbeschichteten und beschichteten Papieren –das 2710/11 ist aufgrund seiner Flexibilität die Standardwahl für viele Kunden.



2510 / 2511 Performance

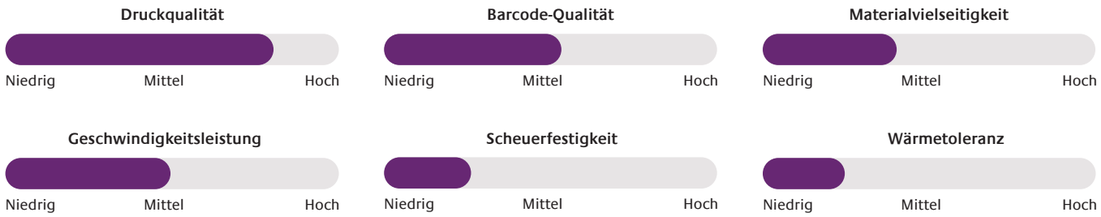
2510/11 Performance ist ein Farbband auf Wachsbasis, das in Sachen Qualität und Druckleistung keine Kompromisse eingeht. Es erfüllt alle Kriterien traditioneller Wachsanwendungen.



Ultraply Ribbons Prime

1510 / 1511 Prime

Dieses Wachsband bietet ein hervorragendes Verhältnis von Leistung und Wirtschaftlichkeit für das Eingangssegment. Der geringe Energieverbrauch verlängert die Lebensdauer des Druckkopfs, und das Band ist ideal für beschichtetes und unbeschichtetes Papier. Das 1510/11 ist daher die ideale Lösung für Anwendungen, bei denen ganz besonders auf das Preis-Leistungsverhältnis geachtet werden muss.



Sorgenfreies Arbeiten mit unseren Lösungen für Betriebsmittel

Setzen Sie in Bezug auf die Sicherung Ihrer Geschäftskontinuität und Optimierung Ihrer TCO auf Markem-Imaje und unsere Essentials-Programme.

Diese Programme garantieren, dass Ihnen die richtigen Materialien geliefert werden. Und wenn wir von den „richtigen Betriebsmitteln“ sprechen, meinen wir damit qualitative Betriebsmittel, die den Anforderungen Ihrer Anwendungen entsprechen, alle industriellen und regulatorischen Anforderungen an Konformität erfüllen und die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und Endkunden gewährleisten.

- **Lückenlose Lieferkette.** Bestellen Sie Ihre Lieferungen nach Ihrem Produktionsplan. So müssen sie nie mehr warten.
- **Maximierte Verfügbarkeit.** Minimieren Sie den Austausch und die ungeplante Wartung, die durch die Verwendung von Betriebsmitteln von Drittanbietern entstehen, die nicht für unsere Maschinen kalibriert sind.
- **Optimierte TCO.** Genießen Sie ausgezeichnete Ergebnisse und niedrigere laufende Kosten. Betriebsmittel von Markem-Imaje bewirken besseren Druck, reduzieren den Abfall, verbrauchen weniger Ressourcen und verlängern die Lebensdauer der Drucker.
- **Reduzierter Lagerbestand.** Nutzen Sie die pünktliche Lieferung, um Ihre Logistik zu optimieren und gleichzeitig das Risiko einer kostspieligen Entsorgung von Rohstoffen durch abgelaufene Lagerbestände zu vermeiden.
- **Erhöhte Vorhersagbarkeit.** Optimieren Sie den Verbrauch mit der Unterstützung unseres Teams, das Ihr Unternehmen kennt.

Auswahl des für Ihren Bedarf am besten geeigneten Ultraply-Bandes

Bereich	Farbband-Güteklasse	Papier	Premium-papier	Beschich-tetes Papier	UV-be-schichtetes Glanzpapier	Synthetik
Ultraply-Premium-Farbbänder	3310/11 Premium Plus	-	-	-	✓	✓
	3210/11 Premium Color	-	✓	✓	✓	✓
	3110/11 Premium	-	-	✓	✓	✓
Ultraply-Performance-Farbbänder	2810/11 Performance Extra	-	✓	✓	✓	-
	2710/11 Performance Plus	✓	✓	✓	-	-
	2510/11 Performance	✓	✓	✓	-	-
Ultraply-Prime-Farbbänder	1510/11 Prime	✓	✓	✓	-	-

Leitfaden zur Medienkompatibilität

Anlagenkonfiguration	Etikettenrolle			
	Wicklung	Mindestbreite (mm)	Höchstbreite (mm)	Maximale Rollenlänge (mm)
2200-Serie – 22 x 0	Innen/Außen*	30	60	660
2200-Serie – 24 x 0	Innen/Außen*	55	120	660
2200-Serie – 26 x 0	Innen/Außen*	100	178	660
2200 Pallet	Innen/Außen*	100	178	660
CimPak	Innen	95	150	450

*Option erforderlich

Anlagenkonfiguration	Thermotransfer-Farbband				
	Wicklung	Mindestbreite (mm)	Höchstbreite (mm)	Unterstützte Rollenlänge (mm)	Maximale Rollenlänge (mm)
2200-Serie – 22 x 0	Innen	35	178	560 / 660	660
2200-Serie – 24 x 0	Innen	60	178	560 / 660	660
2200-Serie – 26 x 0	Innen	105	178	560 / 660	660
2200 Pallet	Innen	105	178	560 / 660	660
CimPak	Außen	95	150	300 / 450	450

Entsorgung von Farbbändern

Komponente	Wiederver-wendbar	Recycelbar	Brennbar	Allgemeiner Industrie-abfall
Thermotrans-ferfolie	-	-	✓	✓
Pappkern	✓	✓	✓	✓
Kunststoff-kern	✓ Als Aufnah-mekern	✓ Aus demselben Kunststofftyp	✓	✓
Rollenverpa-ckungsfolie	-	• Aus demselben Kunststofftyp	✓	✓
Rollenetikett	-	-	✓	✓
Pappkarton	✓	✓ Mit Kartonage	✓	✓
Verpackungs-etikett	-	-	✓	✓
Umverpa-ckungskarton	✓	✓ Mit Kartonage	✓	✓
Palette	✓	✓	✓	✓

Zertifizierungen**

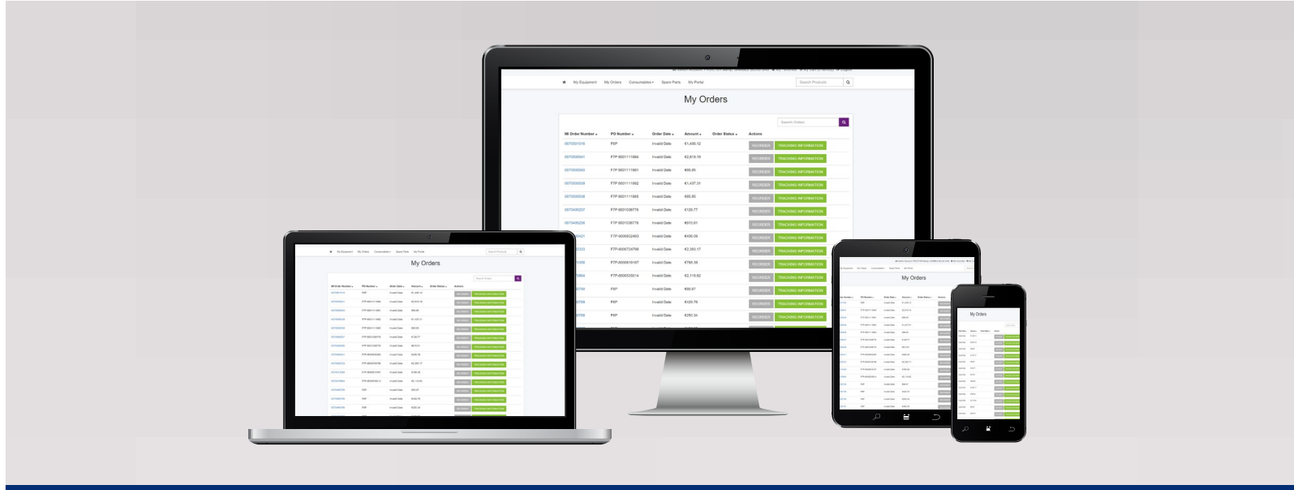
- Lebensmittelkontakt: 1935/2004/EC und FDA.
- Schwermetalle: 2011/65/EC (RoHS).
- REACH: Die Farbbänder sind frei von besonders besorgniserregenden Stoffen (SVHC - Substances of Very High Concern).
- California Proposition 65.

Informationen zu allen anderen Vorschriften im Bezug zur Produktkonformität hinsichtlich Toxizität, Abfallbehandlung, verbotene Bestandteile, Verpackung usw. sind bei uns erhältlich.

** sortenabhängig

Lagerung und Verwendung

- Lagerung: 5-35 °C, 20-80 % Luftfeuchtigkeit.
- Uneingeschränkte Lagerfähigkeit bei normalen empfohlenen Lagerbedingungen.
- Nutzungsbestimmungen:
  - Nicht mit einer Klinge öffnen.
  - Keinen Druck auf Farbbandrolle ausüben.
  - Empfehlung: Farbband vor der Verwendung 24 Stunden bei durchschnittlicher Temperatur (20 °C) lagern.



Markem-Imaje-Kundenportall: Betriebsmittel online, schnell und einfach einkaufen

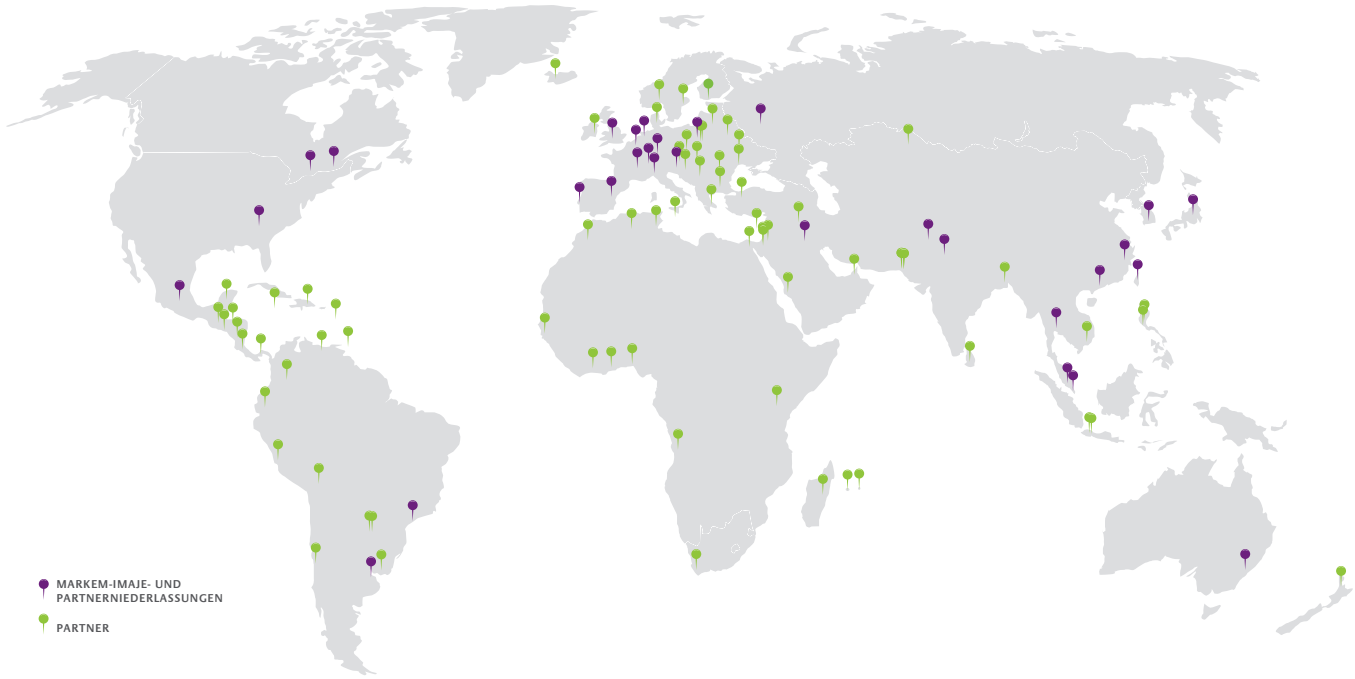
Betriebsmittel und Ersatzteile immer zur Hand zu haben, wenn Sie sie brauchen, ist entscheidend, damit Ihre Produktionsanlagen immer betriebsbereit sind.

Das Markem-Imaje E-Commerce-Portal macht es einfacher als je zuvor und gibt Ihnen gleichzeitig einen besseren Überblick über Ihre installierte Basis und Ihre Lieferungen. Über das Portal können Sie Ihre Etikettier-Betriebsmittel effizient verwalten, Bestellungen aufgeben, Angebote anfordern, Ihre Bestellungen verfolgen und nützliche Informationen und Zertifikate herunterladen.
https://portal.markem-imaje.com

Über Markem-Imaje

Markem-Imaje, eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der US-amerikanischen Dover Corporation, ist ein zuverlässiger Anbieter von ganzheitlichen Lösungen in der Lieferkette – von der Produktion bis in die Hände der Verbraucher. Wir bieten das branchenweit umfassendste Angebot an industriellen Kennzeichnungs- und Drucksystemen, die nahtlos in bewährte Software zur Produktidentifikation und -rückverfolgbarkeit integriert sind sowie die passenden Services und Betriebsmittel. Mehr als 50.000 Kunden weltweit arbeiten mit uns zusammen, um Abfall zu reduzieren, Kennzeichnungsprozesse zu optimieren, Compliance zu erreichen, ihre Verpackungen zu vernetzen und ihre Marken und Verbraucher zu schützen.

Mit jahrzehntelangem, bewährtem Know-how in Hardware und Software, das über das umfangreichste globale Netzwerk bereitgestellt wird, liefern wir nachhaltige Lösungen, die in jeder Phase der Produktentwicklung einen Mehrwert bieten. Unser Engagement für kontinuierliche, kundenorientierte Innovationen ermöglicht es unseren Kunden, mit modernster Technologie, verwertbaren Daten und Business Intelligence in Echtzeit vernetzte und sichere Lieferketten aufzubauen.



markem·imaje
a DOVER company

Markem-Imaje GmbH
Schockenriedstraße 8C. 70565 Stuttgart.
Deutschland
+49 711 78403 0

Zweigniederlassung Österreich
Europaplatz 2/1/2. 1150 Wien. Österreich
+43 1 8655 130

Markem-Imaje AG
Aspstrasse 12. CH-8154 Oberglatt. Schweiz
+ 41 44 95666 00
markem-imaje.com

Wir behalten uns das Recht vor, das Design und/oder die Spezifikationen unserer Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
© 2024 Markem-Imaje, a Dover Company. MARKEM-IMAJE und das MI MARKEM-IMAJE Logo sind eingetragene Marken von Dover Europe Sárl in den Vereinigten Staaten, der Europäischen Union und verschiedenen anderen Ländern.
Fotos: Scene Photography Ltd, Ginko and The Jargon Group - B1