

RFID Inmould-Lösungen



AUF DER SICHEREN SEITE

Individuelle Inmould-Lösungen



FEST VERBUNDEN UND ABSOLUT HYGIENISCH

Dauerhafte RFID-Lösungen für maximale Sicherheit



inotec RFID Inmould-Lösungen sind perfekt, wenn es um die permanente Kennzeichnung von (Mehrweg-)Kunststoffpaletten, Behältern und Trays geht. Sie sind resistent gegenüber Abnutzung, UV-Licht, Reinigungsprodukten, schwachen Säuren und anderen Chemikalien.

Ihr Vorteil: das einschichtige Etikett mit integriertem Barcode, der gedruckten RFID-Antenne sowie montiertem RFID-Chip wird im Spritzgussverfahren untrennbar mit dem Ladungsträger verbunden. So wird der RFID Tag ein integraler Bestandteil des Ladungsträgers und absolut manipulationssicher. Damit sind auch die hohen Hygieneanforderungen der Lebensmittel- und Pharmaindustrie kein Problem mehr. Nicht umsonst ist inotec industrieweit als einziges Unternehmen für die Produktion und Lieferung von Inmould-Labels für die Fleischbehälterkennzeichnung GS1-zertifiziert.

inotec RFID Inmould-Lösungen werden immer anforderungsbezogen hergestellt. Von der Forschung, über die Herstellung und Installation, bis hin zu Schulungen und Langzeit-Service.

Immer individuell. Immer inotec. Immer sicher!

Überzeugende Argumente

- Optimal für Mehrwegtransportbehälter und Kunststoffpaletten
- Verschiedene Chips wie Impinj Monza 5 oder NXP G2iM möglich
- Geeignet für PE, PP, ABS, PS, Nylon und Polycarbonat
- Als einziges Unternehmen GS1-zertifiziert
- UHF Frequenzbereiche von 860 – 960 MHz
- Dauerhafte Verbindung – kein Ablösen möglich
- Kurze Produktionszeit und geringe Kosten
- Hochauflösender Digitaldruck