



ENDURO MD SHIELD 185 OBF

6917, 167 g/m²

ENDURO MD SHIELD 185 OBF ist ein robustes, reißfestes Produkt auf Papierbasis mit einem Aluminiumkern. Es wird von Metalldetektoren erkannt und schützt die Informationen auf RFID-Chips.

Es wird in der Lebensmittelindustrie als Loop-Lock-Etikett oder als Anhängeetikett verwendet.

Als Hülle oder Einsteckhülle schützt es jedes RFID-Dokument wie Kreditkarten, Ausweise oder biometrische Reisepässe vor unbefugtem Auslesen und Datenerfassung.

ENDURO MD SHIELD 185 OBF lässt sich problemlos schneiden, stanzen, perforieren, bohren, falten, kleben und binden.

Seine hochwertige Papieroberfläche bietet optimierte Einlaufeigenschaften und Druckergebnisse und lässt sich mit allen gängigen Standardfarben und Beschichtungen im Offset- und Flexodruck bedrucken. Es eignet sich für den variablen Thermotransferdruck. Dank des Verzichts auf optische Aufheller kann es mit UV-sichtbaren Sicherheitsfarben bedruckt werden.

Es ist PVC-frei und FSC®-zertifiziert. Eine kostengünstige und nachhaltige Alternative zu synthetischen Produkten.

Vorteile

- Papier ohne optische Aufheller
- Gute Beschreibbarkeit von Hand, gute Temperaturbeständigkeit
- Konformitätserklärung für den Kontakt mit Lebensmitteln möglich
- Schutz vor unzulässigem Auslesen von RFID-Chip-Daten (Tests bei 13,56 MHz durchgeführt)

Allg. Hinweise

Aus Qualitätsgründen sollte ENDURO in der Originalverpackung gelagert werden. Es werden Lager- und Verarbeitungsbedingungen von 20 ± 5 °C und 50 ± 10 % relativer Luftfeuchtigkeit empfohlen. In der Originalverpackung und unter den empfohlenen Lagerbedingungen sind ENDURO-Rollen und -Bögen mindestens 3 Jahre lang lagerfähig.

Wir empfehlen stets, die Materialien vor dem regulären Einsatz umfassend zu testen. Bitte beachten Sie unsere Empfehlungen für den Druck und die Verarbeitung, die wir Ihnen gerne zusenden.

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Flächengewicht [g/m ²]	167	ISO 536
Dicke (gesamt) [µm]	207	ISO 534

Technologien

