

## Smart Label **BASIC**

*...einseitig oder beidseitig klebend.*

RFID- und NFC-Labels von RFID media erfüllen höchste Qualitätsansprüche, sowohl bei der Verarbeitung der integrierten Schaltung als auch des Kantenschnitts und der Klebstoffe. Für die Personalisierung kommen ausschließlich neueste und modernste (Druck-) Maschinen zum Einsatz.



Anwendungsbeispiele:

- NFC-Anwendungen
- Digitale Visitenkarten
- Asset / Track & Trace-Anwendungen
- Bibliotheken

### Technische Daten

**Basismaterial:** PET

**Overlay:** PVC, PET, PETG oder Papier

**Farben:** Blanko weiß

**Abmessungen:**

Quadratisch: Ab 18 x 18 mm

Rund: Ab 23mm Durchmesser

Sonderformate auf Anfrage.

**Gewicht:** 0,2 – 2 g (abhängig von Größe und Personalisierung)

**Temperaturbereich:** Ca. -40 bis +90°C

**Schutzart:** Entspricht IP68

**Hybridfähig:** Ja, kombinierbar mit weiteren RFID-Chiptypen.

### Erhältliche Chiptypen

- NXP MIFARE Classic EV1
  - NXP MIFARE Ultralight
  - NXP MIFARE DESFire EV1
  - NXP NTAG213 /215 /216 (NFC)
  - NXP ICODE SLI-X /-S
  - Alien Higgs3 (UHF EPC C1G2)
- Weitere auf Anfrage.

### Personalisierungsoptionen

- ❖ Offset-/Siebdruck / Metallic-Druck
  - ❖ Serien-/UID-Nummerndruck / Laserdruck
  - ❖ Barcode- / QR-Code-Druck
  - ❖ Einseitig oder beidseitig klebend
  - ❖ Unterschiedliche Klebstoffe
  - ❖ Ausführung für Outdoor-Anwendungen
  - ❖ Ausführung für Metall-Applikation
  - ❖ Chip-Kodierung
- Weitere auf Anfrage.