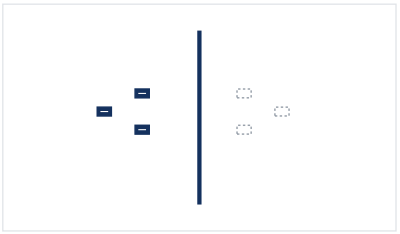
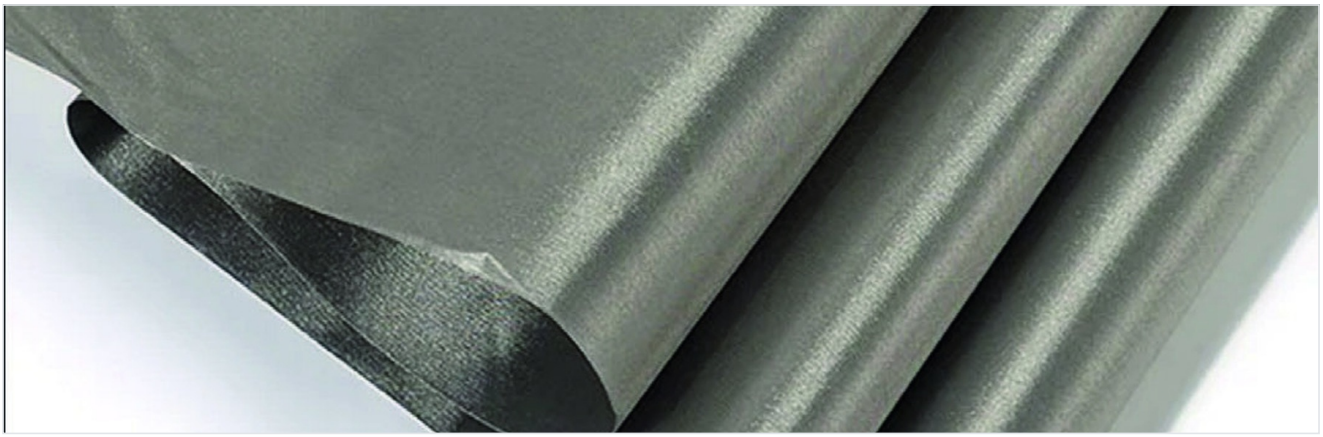
ISO 770 · Maille conductrice opaque de blindage RFID

Maille conductrice opaque destinée à l'intégration dans des assemblages et solutions de blindage.



tag lu tag non lu



Description

Maille conductrice opaque de teinte bronze, souple, qui se coupe, se coud et se lamine comme un textile technique. Elle constitue la couche active de la cloche ISO 13, l'enveloppe du joint ISO J 213 et la maille de blindage de la version opaque de l'ISO 710. Fine et délicate à l'état nu, elle doit être protégée dans les assemblages soumis à la manipulation.

Applications

Enveloppes et housses de blindage · gainage de joints et de profils · rideaux et cloisonnements · assemblages laminés · autres applications nécessitant l'intégration d'une fonction de blindage.

Caractéristiques

- Largeur : 1 300 ± 5 mm
- Longueur : sur demande
- Masse : 80 ± 10 g/m²
- Épaisseur : 0,08 ± 0,01 mm
- Résistance de surface : ≤ 0,05 Ω/sq
- Stockage : 24 mois, −20 à +40 °C, HR ≤ 65 %, à l'abri de la lumière directe

Performance RF

71 à 81 dB à 863 et 915 MHz.
93,5 dB à 13,56 MHz en champ magnétique.
Mesures réalisées par le laboratoire Emitech.