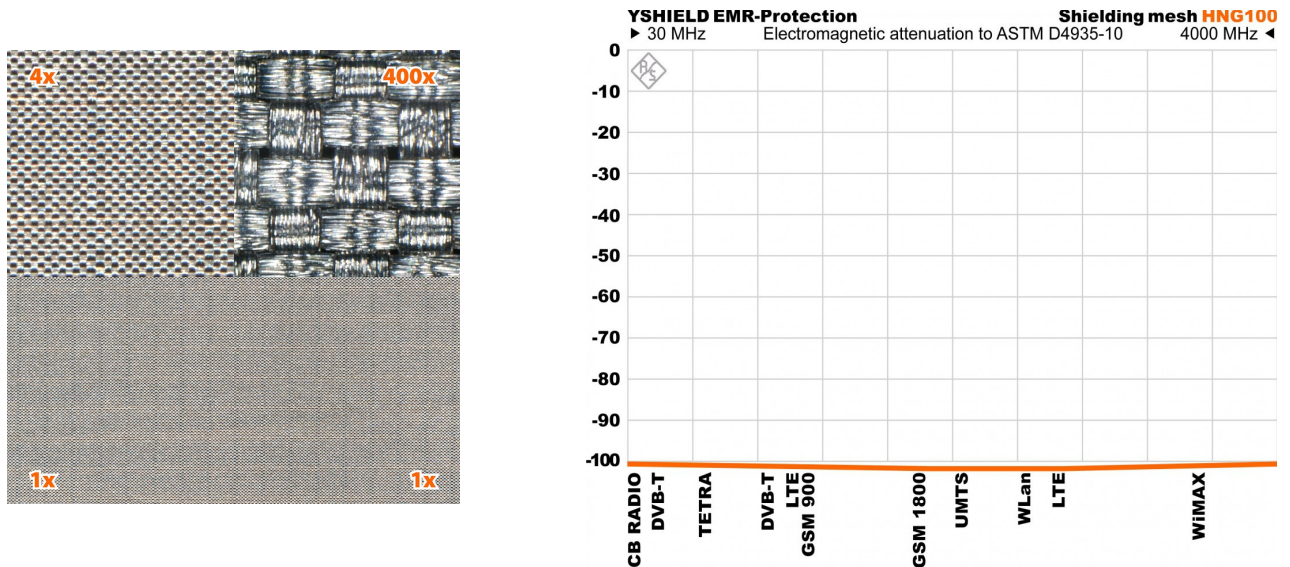


Tela de blindaje HNG100

Eficacia muy alta contra la radiación de alta frecuencia



La HNG100 es una tela compacta de poliéster metalizado destinado a uso profesional en situaciones que exigen una eficacia muy alta en cuanto a blindaje contra la radiación electromagnética de alta frecuencia. Debido a su alto contenido metálico, la HNG100 mantiene su eficacia alta (100 dB) incluso en altas frecuencias de varios GHz. Es el material idóneo para construir jaulas de Faraday. Se fija directamente a la superficie a blindar mediante una cola de dispersión u otra forma de fijación según las necesidades de la obra. No hay que conectar el material a una toma eléctrica de tierra para blindar contra la radiación de alta frecuencia, pero una conexión a tierra también proporciona apantallamiento contra los campos eléctricos de baja frecuencia.

- Anchura de rollo: 130 cm
- Espesor: 0,08 mm
- Color: antracita/marrón
- Peso: 140g/m²
- Eficacia de blindaje: 100dB medida a frecuencia de 1GHz
- Resistencia a la tracción: 220 N/mm
- Composición: poliéster, cobre, níquel, laca de protección