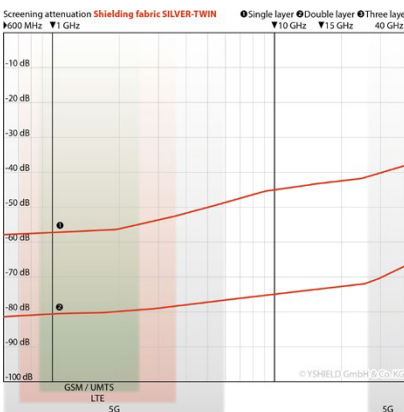
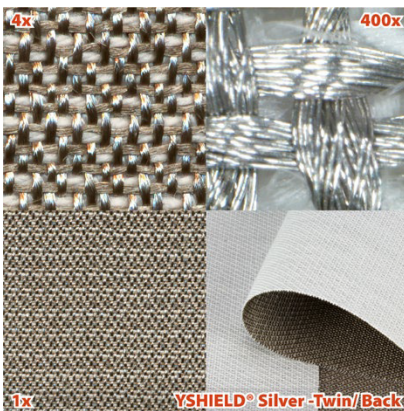
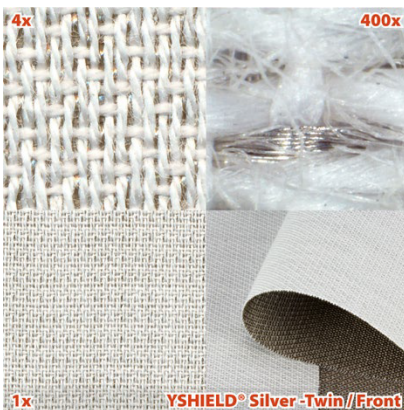


## SILVER-TWIN - Abschirmstoff (HF+NF)



### Eigenschaften

SILVER-TWIN ist ein **blickdichtes Baumwoll-/Silbergewebe** zur HF+NF Abschirmung.

Die Vorderseite besteht aus weisser Baumwolle, an der Rückseite ist ein enges Netzwerk von Silberfäden angewebt. Trotz der extrem hohen Schirmdämpfung mit den dunklen Silberfäden auf der Rückseite, hat man so eine hellgraue Vorderseite!

- **Sehr hohe Schirmdämpfung, auch bei hohen Frequenzen!**
- **Exzellentes Preis-/Leistungsverhältnis**
- **Kontaktierbar (erdbar) zur Abschirmung von NF-Feldern**
- **Textile Eigenschaften:** Waschbar, bügelbar, nähbar
- **Qualitätseinstufung: Hoch**

### Anwendung

Vorzugsweise als **Vorhangstoff**, aber auch für dickere Kleidung, Handytaschen, ...

### Technische Daten

- **Breite: 150 cm**, +/- 2 cm
- **Länge: Meterware**, 150 Meter Rollen
- **Schirmdämpfung: 57 dB**
- Farbe: Vorderseite hellgrau, Rückseite silber;
- **Dieser Silberstoff kann sich verfärben und hat eine begrenzte Haltbarkeit, siehe „Informationen Silberstoffe“**
- Rohstoffe: 50 % Baumwolle, 35 % Polyester, 15 % Silber
- **Flächengewicht: 150 g/m<sup>2</sup>**
- **Oberflächenleitfähigkeit: 0,25 Ohm** (Quadratwiderstand R<sub>□</sub>)

### Erdung

Kann zur Abschirmung von niederfrequenten elektrischen Wechselfeldern (NF) aufgrund der leitfähigen Oberfläche **einfach kontaktiert und somit geerdet werden!**

### Schirmdämpfung

Die Schirmdämpfung wird **regelmäßig in unserem eigenen EMV-Labor** gemessen. Wir haben Messaufbauten nach folgenden Standards: **ASTM D4935-10, IEEE Std 299-2006, IEEE Std 1128-1998, ASTM A698/A698M-07**. Den Prüfbericht finden Sie im Internet auf der entsprechenden Produktseite.

### Pflegehinweise

	Schonendes Waschen bei 30°C
	Bügeln ohne Dampf bei Stufe 1
	Nicht im Trockner trocknen
	Nicht bleichen
	Nicht chemisch reinigen

Waschen mit unserem Spezialwaschmittel **TEXCARE**. Keine Handwäsche! Für Allergiker: Jeder neue Stoff riecht, vor dem ersten Gebrauch waschen!