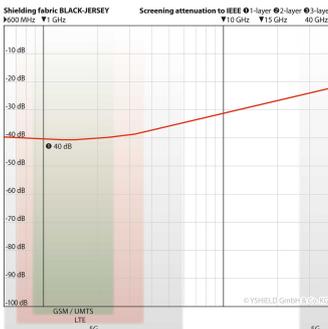


YSHIELD® BLACK-JERSEY | Abschirmstoff | Breite 145 cm | 1 Meter

Dehnbarer Baumwolljersey zum Nähen von Bekleidung. Mit 83% Baumwollanteil unglaublich weich auf der Haut. 40 dB. Breite 145 cm.



YSHIELD GmbH & Co. KG
Rotthofer Straße 1
94099 Ruhstorf, Deutschland
Weitere Informationen:
www.yshield.com
info@yshield.com

Eigenschaften

BLACK-JERSEY ist ein **dichter Baumwollstoff mit hohem Silberanteil** zur HF+NF Abschirmung. Typische Anwendung als **Bekleidungsstoff**. Aufgrund der jerseytypischen Elastizität **perfekt für passgenaue Bekleidungsstücke geeignet**. Unser derzeit **besten und stabilsten Bekleidungsstoff**.

- **Sehr hohe Schirmdämpfung für einen Stoff mit so viel Baumwollanteil.**
- Textile Eigenschaften: Einfach zu nähen, waschen und bügeln
- Qualitätseinstufung: Sehr hoch

Silberprodukte

- Silberstoffe haben eine **begrenzte Haltbarkeit**, die Lebensdauer hängt von der Häufigkeit der Bewegung ab.
- Unsere Silberstoffe enthalten **kein Nano-Silber**, sondern eine dicke metallische Silberschicht.

Technische Daten

- **Breite: 145 cm +/- 5 %**
- Länge: Meterware
- **Dehnbarkeit: 40 % Breite, 15 % Länge**
- **Schirmdämpfung: 40 dB**
- Farbe: Schwarz mit einseitig metallischem Schimmer
- Rohstoffe: 83 % Baumwolle, 17 % Silberfaden
- Flächengewicht: 165 g/m²
- Oberflächenleitfähigkeit: 3 Ohm / Inch (2,54 cm)

Pflegehinweise

- **Schonendes Waschen bei 30°C**
- **Bügeln ohne Dampf bei Stufe 1**
- Nicht im Trockner trocknen
- Nicht bleichen
- Nicht chemisch reinigen
- Waschen ausschließlich mit unserem Spezialwaschmittel **TEXCARE**, ohne Enzyme oder Bleichmittel

Abschirmung HF

Dieses Produkt **schirmt hochfrequente elektromagnetische Felder (HF)** ab. Wenn nicht anders angegeben, gelten die angegebenen dB-Werte bei 1 GHz. Messungen von 600 MHz bis 40 GHz nach Standards ASTM D4935-10 oder IEEE Std 299-2006.

Prüfbericht & Gutachten der Schirmdämpfung bis 40 GHz

Schon vor vielen Jahren haben wir in ein **eigenes professionelles EMV-Labor** investiert. Darin erstellen wir nicht nur unsere Prüfberichte, sondern prüfen täglich jede Charge. Zusätzlich lassen wir alle Produkte von einem **unabhängigen renommierten Sachverständigen** überprüfen. Doppelt geprüft für doppelte Sicherheit. **Prüfbericht und Gutachten finden Sie oben bei den Downloads.**