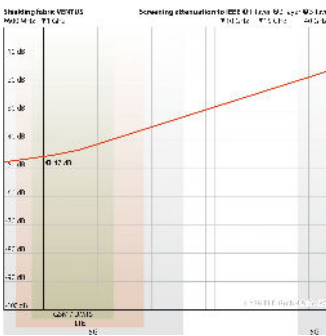
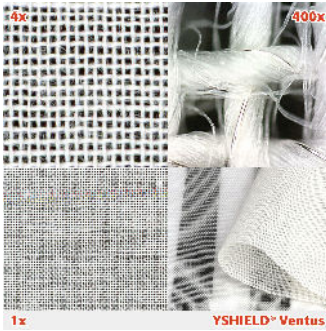


Swiss-Shield® VENTUS | Abschirmstoff | Breite 245 cm | 1 Meter

Von Swiss Shield®. Hochwirksamer Strahlenschutz ohne auf Wohnkomfort zu verzichten. Ecrü-Weiß. 47 dB. Breite 245 cm.



YSHIELD GmbH & Co. KG
94099 Ruhstorf, Deutschland
www.yshield.com
info@yshield.de

Eigenschaften

VENTUS von Swiss-Shield® ist ein **halbtransparenter Öko-Baumwollstoff** zur Abschirmung hochfrequenter elektromagnetischer Felder (HF). **Typische Anwendung als Vorhangstoff und für Baldachine.** Nicht elektrisch leitfähig, deshalb keine Erdung notwendig.

- Nach 34 Jahren Erfahrung **der aktuellste und beste Abschirmstoff von Swiss-Shield®.**
- Hochwirksam ohne auf Wohnkomfort zu verzichten.
- Weiche, leichte und angenehme Haptik.
- Luftig und atmungsaktiv für luxuriöse Baldachine.
- Öko-Baumwollgewebe.
- Textile Eigenschaften: Waschbar, bügelbar, nährbar.
- Qualitätseinstufung: Sehr hoch.

OEKO-TEX® STANDARD 100

Ist ein textiler Artikel mit dem **OEKO-TEX® STANDARD 100** Label ausgezeichnet, können Sie sich **darauf verlassen, dass der Artikel gesundheitlich unbedenklich ist.** Vielfach gehen die gesetzten Grenzwerte für den STANDARD 100 über nationale und internationale Vorgaben hinaus. Der Kriterienkatalog wird mindestens einmal jährlich aktualisiert und um neue wissenschaftliche Erkenntnisse oder gesetzliche Vorgaben erweitert.

Swiss Shield® Abschirmstoffe

Dieser Stoff wird von Swiss Shield® in der Schweiz mit einem patentierten, **unsichtbaren Hightech-Garn** hergestellt. Wir bei YSHIELD schätzen die konstant hohe Qualität, nicht umsonst sind wir der weltweit größte Swiss Shield® Händler.

Technische Daten

- **Breite: 245 cm, +/- 5%**
- Länge: Meterware
- **Schirmdämpfung: 47 dB**
- Farbe: Ecrü-Weiß.
- Rohstoffe: 78 % Baumwolle, 22 % Kupfer / Silber
- Flächengewicht: 79 g/m²
- Dimensionsstabilität: +/- 3 %

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 & NF

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.

Dieses Produkt weist im Inneren elektrisch leitfähige Teile auf, die aber nicht kontaktierbar und nicht erdbar sind. Einzelne Flächen **schirmen deshalb keine niederfrequenten elektrischen Wechselfelder (NF)** ab. Wird aus diesem Produkt aber ein Faraday'scher Käfig (Vollschirmung mit sechs Seiten) erstellt, so sind im Inneren keine niederfrequenten elektrischen Wechselfelder (NF) mit einer potentialfreien Messung nachweisbar.

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.**