

Abschirmgewebe „Swiss Shield Naturell“

-HF (Hochfrequenz) 01.05.2009

- zur großflächigen Abschirmung hochfrequenter elektromagnetischer Wellen
- halbtransparentes Baumwollgewebe mit eingesponnenen versilberten Kupferfäden
- 100% textile Eigenschaften
- waschbar, leicht zu konfektionieren
- idealer Gardinenstoff

Swiss Shield Naturell ist ein dekoratives, ungebleichtes, Hochfrequenz abschirmendes Baumwollgewebe mit absolut textilem Charakter. Das Gewebe weist die üblichen textilen Eigenschaften von Baumwolle auf.

Swiss Shield Naturell wird vorzugsweise als Vorhangstoff vor Fenstern oder Wänden eingesetzt und lässt sich einfach konfektionieren bzw. nähen. Die Schirmdämpfung ist richtungsunabhängig.

Um Schlitze im HF-Schirm zu vermeiden, sollten beim Nähen überlappende Nähte (z.B. Kappnähte) verwendet werden. **Die einzelnen versilberten Kupferfeinstdrähte sind elektrisch isolierend mit Baumwollgarn umspunnen. Aus diesem Grund kann Swiss Shield Naturell nicht kontaktiert und somit nicht geerdet werden.**

SWSH-N eignet sich ausschließlich zur Schirmung hochfrequenter elektromagnetischer Wellen.





Niederfrequente elektrische Wechselfelder müssen unter Umständen durch ergänzende Schutzmaßnahmen reduziert werden.



Swiss Shield Naturell

Bestell-Nr.: SWSH-N

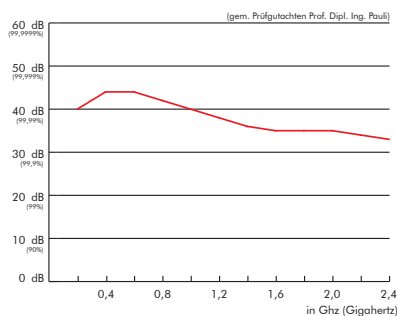
Technische Daten

Breite/Länge:	250 cm / Meterware
Farbe:	ecru (helles beige)
Eigenschaften:	waschbar, farbecht, antistatisch
Pflegehinweise:	   
Prüfnormen:	MIL-STD 285, NSA 65-6
Zusammensetzung:	97% Baumwolle / 3% Metall (versilberter Feinstkupferfaden)

Schirmdämpfung:

40-20 dB bei 200 MHz bis 2,4 GHz

Ausführliche Schirmkurven von 200 MHz bis 10 GHz finden Sie auf Seite 78.



Ausführliche Schirmkurven Hochfrequenz

-HF (Hochfrequenz) 01.05.2009

Abschirmgewebe „Swiss Shield Naturell“

