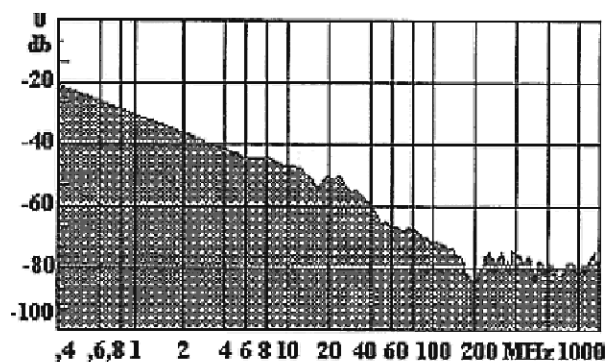




Produktinformation

Hochfrequenzabschirmmaterialien

HF-Tapetenvliesstoffe



Polyamid Vliesstoff kupferbeschichtet

Ausführungen mit (TVKcu) und ohne (TVcu) Kleberückseite für Geräte und Raumschirmungen HF-Schirm für Wohn- und Arbeitsräume, vollwertig, vollflächig leitfähig: Leitwerkstoffe CU, hochreines Kupfer

Leicht und sauber zu Verarbeiten auf fast allen gängigen Werkstoffen. Wandputz, Gips- und Gipsplatten mit Papierschicht, lackierte Flächen, Holz, sogar auf vorhandenen Tapeten und Wand- oder Bodenfliesen.

Bestens geeignet für elektronische "Sicherheitsräume", EDV Anlagen. Elektronische Spionage wird abgewehrt/verhindert. Preiswerte und saubere Anwendung auch im privaten Bereich möglich. Verhinderung bzw. Abschwächung von Hochleistungseinstrahlungen stationärer Sendeanlagen.

TVKcu und TVcu

Einsatztemperatur:	über + 100° C / ohne Ausfall	
Leitfähigkeit:	< 0,5 Ohm / □	
Abschirmung:	Electricalfarefield	4 MHz - 15 MHz
	MIL-Stand.285	40 - 80 dB
	mag.nearfield	30 MHz - 15 GHz
Reflexion-Loss:	<0,05 dB	40 - 50 dB
		>99% Radar-Reflexion

Verarbeitungshinweis für TVcu

HF Tapetenvliesstoff TVcu kann wie eine normale Tapete an die Wand geklebt werden.

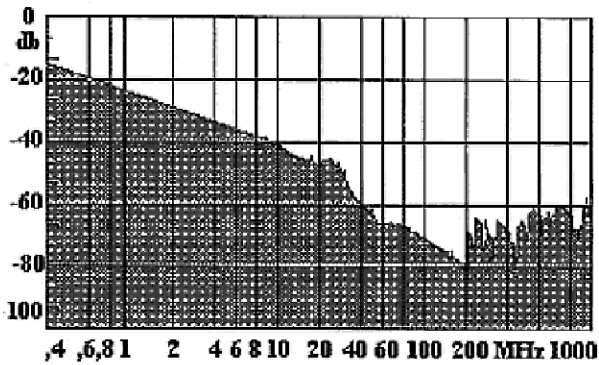
- Die Wand muß sauber, trocken und staubfrei sein.
- Tapetenkleber mittels eines Spachtels dünn auf die Wand auftragen.
- Das Vlies TVcu andrücken oder anrollen.
- Die einzelnen Bahnen sollten für eine gute Abschirmung ca. 8 cm überlappen.

Eventuell entstehende **Blasen nicht aufschneiden**, sie haben keinen Einfluß auf die Qualität der Schirmung. Das verklebte Vlies kann mit Rauhfaser überklebt und gestrichen werden.

auch kleinere Mengen erhältlich

HF-Gewebebahnen

AG oder CU-beschichtet



für Geräte und Raumschirmungen HF-Schirm für Wohn-und Arbeitsräume, vollwertig, vollflächig leitfähig: Leitwerkstoffe AG oder CU, hochreines Silber oder Kupfer

HF Gewebebahnen Kupfer-beschichtet

Einsatztemperatur:	über + 100° C / ohne Ausfall		
Leitfähigkeit:	< 0,5 Ohm / □		
Abschirmung:	Electricalfarefield	10 MHz - 1GHz	
	MIL-Stand.285	40 - 80 dB	
	mag.nearfield	30 MHz - 15 GHz	40 - 50 dB
Reflexion-Loss:	<0,05 dB	>99% Radar-Reflexion	

HF Gewebebahnen Silber-beschichtet

Einsatztemperatur:	über + 100° C / ohne Ausfall		
Leitfähigkeit:	< 0,5 Ohm / □		
Abschirmung:	Electricalfarefield	10 MHz - 1GHz	
	MIL-Stand.285	40 - 80 dB	
	mag.nearfield	100 MHz - 18 GHz	40 - 50 dB
Reflexion-Loss:	<0,05 dB	>99% Radar-Reflexion	

Tüll

HF-TÜLL - Silber-beschichtet

Ausführungen Kleberückseite für Geräte und Raumschirmungen HF-Schirm für Wohn-und Arbeitsräume, vollwertig, vollflächig leitfähig: Leitwerkstoffe Silber

Leitfähigkeit:	< 0,5 Ohm / □
Abschirmung:	noch nicht getestet, da dieses Material normal als Erdungsabschluß verwendet wird.
Anwendung:	Dämpfung von elektromagnetischer Strahlung, geeignet zur Verlängerung und Erdung von Tapetenmaterialien. Schirmung von Fenstern, da nicht blickdicht.
Gewicht:	ca 50 Gramm / qm

HF - i s t ü b e r a l l