

## Abschirmgewebe „Adamantan10“

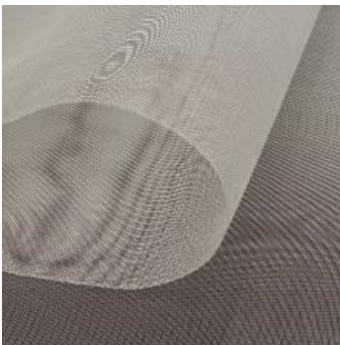
-HF (Hochfrequenz) 01.05.2009

- zur großflächigen Abschirmung hochfrequenter elektromagnetischer Wellen und niederfrequenter elektrischer Wechselfelder
- feinmaschiges, korrosionsbeständiges Drahtgewebe aus Spezialstahl
- diffusionsoffen, reißfest, sehr stark belastbar und flexibel
- Gewebe zum Einsatz im Unterputz-, Dach-, und Bodenbereich

**Adamantan10** ist ein **feinmaschiges korrosionsbeständiges Spezialstahlgewebe** zur **Abschirmung von hochfrequenten elektromagnetischen Wellen** und **niederfrequenten elektrischen Wechselfeldern**.

**Adamantan10** wird im Dach-, Außenwandbereich, Holzständerhausbau, Trockenausbau und Vollwärmeschutz eingesetzt. Das Gewebe **kann** sowohl **unter Putz** als auch **im Trockenbau eingesetzt werden**. Als Spachtelmasse oder Putze für die Verarbeitung im Innen- und Außenbereich sind **verschiedene Produkte zugelassen und geprüft**. Das Erdungszubehör (ab Seite 69) ist im Lieferumfang nicht enthalten.

**Bitte beachten Sie unser Merkblatt „Sicherheitshinweise und Erdungsvorschriften“ Seite 101.**



### Adamantan10

Bestell-Nr.: ADAMANTAN10

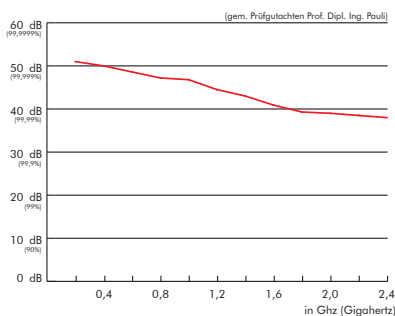
#### Technische Daten

Breite/Länge/Rolle:	100 cm / Meterware / 20 m
Farbe:	silber
Metallisierung:	Spezialstahl, V2A, oberflächenaktiviert
Flächengewicht:	490 g/m <sup>2</sup>
Maschenweite:	ca. 1mm x 1mm
Oberflächenwiderstand:	<0,6 Ω/□
Brandschutzklasse:	A1 nichtbrennbarer Baustoff DIN 4102:1994

**Schirmdämpfung:** **50-38 dB bei 200 MHz bis 2,4 GHz**

*Ausführliche Schirmkurven von 200 MHz bis 10 GHz finden Sie auf Seite 87.*

Benötigtes Zubehör: EEB



# Ausführliche Schirmkurven Hochfrequenz

-HF (Hochfrequenz) 01.05.2009

## Abschirmgewebe „Adamantan 10“

