

Gewebe

6. HF-Elektromogenschutzgewebe (EG)

Farbe:	anthrazit/grau
Maschenweite:	1,41 x 1,58 mm
projizierte Fadenstärke:	0,33 mm
offene Fläche:	60%
Luftdurchlässigkeit:	3,2 m/s bei 0,17 mbar Differenzdruck (Nullwert der Prüfanlage 0,10 mbar)



Haupteinsatz:

Sondergewebe für Rahmensysteme und Rollos mit zusätzlichem Schutz vor hochfrequenter elektromagnetischer Strahlung, wie sie z.B. durch Mobilfunk-Sendemasten (D-Netz, E-Netz, UMTS) verursacht werden (siehe auch unter www.ohne-elektromog-wohnen.de).

Produktgruppen:

SP - PF - DF - PT - DT - RO - SD - ST

Maximale Größen:

für SP - PF - DF - PT - DT - SD - ST
Breite oder Höhe des Flügels (kürzestes Maß)
ohne gewebeteilende Sprosse maximal **1700 mm**.
für RO siehe Preisliste

Produktbeschreibung:

Das HF-Elektromogenschutzgewebe besteht aus einem kunststoffummantelten Multifilament-Glasfasergarn mit eingedrehtem Kupferdraht. Das HF-Elektromogenschutzgewebe zeichnet sich, aufgrund seines hohen Fiberglasanteils, vor allem durch seine gute Reißfestigkeit und hohe Witterungsbeständigkeit aus.

Durch die eigens entwickelte Wickeltechnik des Kupferfadens kann es auch für Rollos eingesetzt werden.

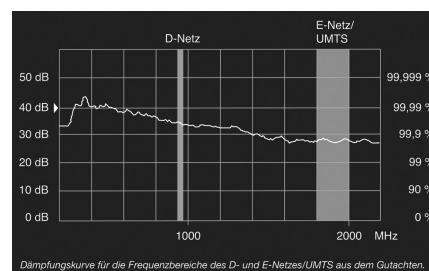
Das HF-Elektromogenschutzgewebe unterscheidet sich optisch vom Standardfiberglasgewebe durch die Kombination von grauen und anthraziten Fäden. Zusätzlich ist es durch einen „STOP-Sticker“ (siehe oben) auf dem Insektenschutzelement gekennzeichnet.

Den kompletten Testbericht finden Sie in der **Neher-App**

Ausschnitt aus dem Gutachten von Prof. Dipl.-Ing. Peter Pauli vom 26.11.2001:

„... Aufgrund seiner guten Dämpfungswerte im D-Netz (99,95%) und im E-Netz/UMTS-Frequenzbereich (99,8%) kann das HF-Elektromogenschutzgewebe von NEHER-Systeme effektiv dazu beitragen, direkte oder vagabundierende elektromagnetische Strahlungsleistungen überall

dort fernzuhalten, wo einfache Fenster den Zutritt ermöglichen würden. Auch bei Gebäuden mit schirmenden Wärmedämmglas garantiert es bei geöffnetem Fenster neben dem Insektenschutz eine sehr gute Schutzwirkung gegenüber elektromagnetischen Wellen.“



7. Plisseegewebe (PLS)

Farbe:	anthrazit
Maschenweite:	1,53 x 1,33 mm
Fadenstärke:	0,38 mm
offene Fläche:	62%

Haupteinsatz:

Standardgewebe für Plissee PL2

Produktgruppen:

PL2

Maximale Größen:

siehe Preisliste

Produktbeschreibung:

Das Plisseegewebe besteht aus kunststoffummantelten Multifilament-Polyestergarn.

Das Neher-Plisseegewebe zeichnet sich aufgrund seines hohen Polyesteranteils vor allem durch seine gute Reißfestigkeit und gute Witterungsbeständigkeit aus.