

Produkt-Datenblatt - Technische Daten, Spezifikationen



Weitere Informationen im Web-Shop ► www.meilhaus.de

Kontakt

Technischer und kaufmännischer Vertrieb, Preisankünfte,
Angebote, Test-Geräte, Beratung vor Ort:

Tel: **+49 (0)81 41 - 52 71-0**

FAX: **+49 (0)81 41 - 52 71-129**

E-Mail: sales@meilhaus.de

Meilhaus Electronic GmbH
Am Sonnenlicht 2
82239 Alling/Germany

Tel. **+49 - (0)81 41 - 52 71-0**
Fax **+49 - (0)81 41 - 52 71-129**
E-Mail sales@meilhaus.de

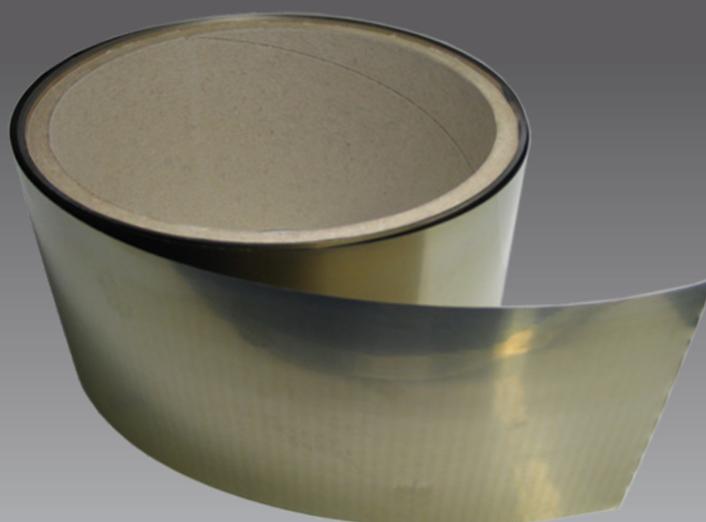
Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen
Hersteller. Irrtum und Änderung vorbehalten. © Meilhaus Electronic.

EMV MAGNETFELD ABSCHIRMFOLIE

MAGNOSHIELD

FLEX

Abschirmung gegen statische und niederfrequente magnetische Störfelder aller Art



AARONIA AG
WWW.AARONIA.DE



MADE IN GERMANY

Technische Daten

Aaronia MagnoShield FLEX

Schirmfaktor	5 - 7
Sättigungsflussdichte	ca. 0,8 Tesla
Länge pro Standard-Liefereinheit	1 m (0,155 m ²), 10 m (1,55 m ²)
Bahnbreite	0,155 m (155 mm)
Gewicht	ca. 1,1 kg/m ²
Farbe	Dunkel-Silber
Magnetisch leitendes Material	Nickel-Eisen-Legierung, sog. Mu-Metall, isotrop
Materialstärke	0,1 mm

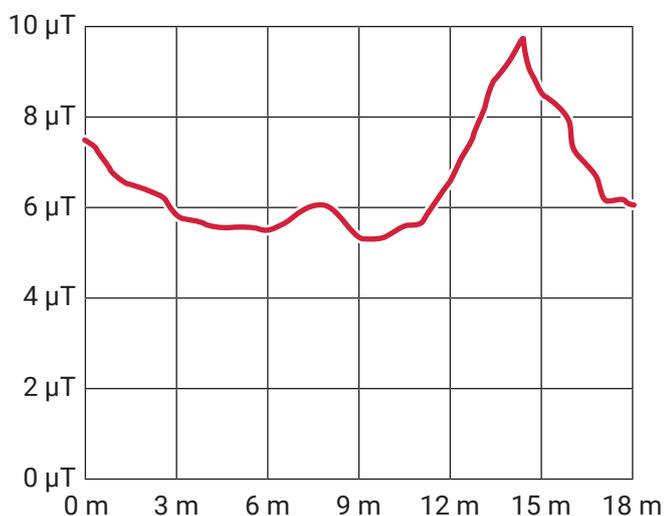
- Endgeglüht für maximale Schirmleistung
- Knickbar, kann problemlos gebogen und gefaltet werden
- Kinderleichte Verarbeitung mit Schere oder Messer
- Leicht zu montieren durch hohe Flexibilität
- Korrosionsbeständig
- Überstreichbar
- Frostfest

Aaronia MagnoShield FLEX PLUS

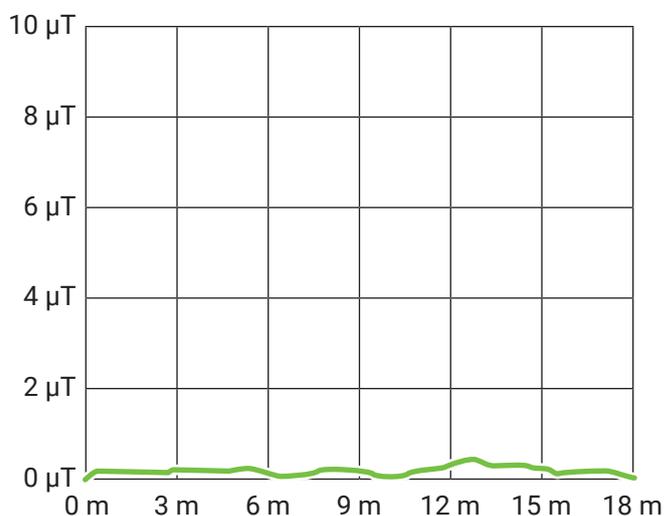
Schirmfaktor	5 - 7
Sättigungsflussdichte	ca. 0,8 Tesla
Länge pro Standard-Liefereinheit	1 m (0,091 m ²), 10 m (0,91 m ²), 50 m (4,55 m ²)
Bahnbreite	0,091 m (91 mm)
Gewicht	ca. 1,1 kg/m ²
Farbe	Dunkel-Silber
Magnetisch leitendes Material	Nickel-Eisen-Legierung, sog. Mu-Metall, isotrop
Materialstärke	0,1 mm

- Selbstklebende Version mit sehr hoher Klebekraft
- Klebeschicht hitzebeständig bis 120°C
- Endgeglüht für maximale Schirmleistung
- Knickbar, kann problemlos gebogen und gefaltet werden
- Kinderleichte Verarbeitung mit Schere oder Messer
- Leicht zu montieren durch hohe Flexibilität
- Korrosionsbeständig
- Frostfest
- Überstreichbar

Transmission damping curves without MagnoShield FLEX



Transmission damping curves with MagnoShield FLEX



REFERENZENZEN



Allgemeine Auswahl von Aaronia Kunden

Regierung, Militär, Luft- & Raumfahrt

- **NATO**, Belgium
- **Department of Defense**, USA
- **Department of Defense**, Australia
- **Airbus**, Germany
- **Boeing**, USA
- **Bundeswehr**, Germany
- **NASA**, USA
- **Lockheed Martin**, USA
- **Lufthansa**, Germany
- **DLR**, Germany
- **Eurocontrol**, Belgium
- **EADS**, Germany
- **DEA**, USA
- **FBI**, USA
- **BKA**, Germany
- **Federal Police**, Germany
- **Ministry of Defense**, Netherlands

Forschung und Entwicklung

- **MIT - Physics Department**, USA
- **California State University**, USA
- **Indonesien Institute of Science**, Indonesia
- **Los Alamos National Laboratory**, USA
- **University of Bahrain**, Bahrain
- **University of Florida**, USA
- **University of Victoria**, Canada
- **University of Newcastle**, United Kingdom
- **University of Durham**, United Kingdom
- **University Strasbourg**, France
- **University of Sydney**, Australia
- **University of Athen**, Greece
- **University of Munich**, Germany
- **Technical University of Hamburg**, Germany
- **Max-Planck Inst. for Radio Astronomy**, Germany
- **Max-Planck-Inst. for Nuclear Physics**, Germany
- **Research Centre Karlsruhe**, Germany

Industrie

- **IBM**, Switzerland
- **Intel**, Germany
- **Shell Oil Company**, USA
- **ATI**, USA
- **Microsoft**, USA
- **Motorola**, Brazil
- **Audi**, Germany
- **BMW**, Germany
- **Daimler**, Germany
- **Volkswagen**, Germany
- **BASF**, Germany
- **Siemens AG**, Germany
- **Rohde & Schwarz**, Germany
- **Infineon**, Austria
- **Philips**, Germany
- **ThyssenKrupp**, Germany
- **EnBW**, Germany
- **CNN**, USA
- **Duracell**, USA
- **German Telekom**, Germany
- **Bank of Canada**, Canada
- **NBC News**, USA
- **Sony**, Germany
- **Anritsu**, Germany
- **Hewlett Packard**, Germany
- **Robert Bosch**, Germany
- **Mercedes Benz**, Austria
- **Osram**, Germany
- **DEKRA**, Germany
- **AMD**, Germany
- **Keysight**, China
- **Infineon Technologies**, Germany
- **Philips Semiconductors**, Germany
- **Hyundai Europe**, Germany
- **VIAVI**, Korea
- **Wilkinson Sword**, Germany
- **IBM Deutschland**, Germany
- **Nokia-Siemens Networks**, Germany

MADE IN GERMANY