

MAGNETOflex Magnetfolien

MAGNETOflex ist das Spitzenprodukt unter den Magnetfolien. Die Dauermagnetfolien haften auf allen eisenhaltigen Untergründen sowie den FERRO-Produkten aus unserem Portfolio.

MAGNETOflex Magnetfolien sind weitestgehend beständig gegen Lösungsmittel, Säuren und Laugen. Die Folien können bedenkenlos für die Herstellung von Kinderspielzeug und Spielartikeln jeglicher Art sowie für didaktisches Lehrmaterial eingesetzt werden. Sie sind leicht zu bedrucken und weiterzuverarbeiten. Die MAGNETOflex Magnetfolien sind in semi-anisotroper und anisotroper Ausführung erhältlich. Beide Ausführungen sind flexibel und absolut knickfest. Die anisotrope Ausführung ist eine vorzugsgerichtete Magnetfolie mit besonders starker Haftkraft (beidseitig magnetisch).

Eigenschaften

- Roh oder PVC weiß verschweißt
- Bedruckbar
- Magnetische Seite mit UV-Schutzlackierung
- Selbstklebend ausgerüstet (mit Standard- und Spezialkleber)
- Vielfache Anwendungsmöglichkeiten
- Bögen, Zuschnitte und Sonderformen möglich



Technische Daten

Materialstärke:	bis 2,1 mm
Rollenbreite:	bis 1.270 mm* <i>* weitere Breiten möglich</i>
Rollenlänge:	bis 50 m
Haftkraft:	bis 100 g/cm ²

MAGNETOflex Magnetic foils

MAGNETOflex is the ultimate product among magnetic foils. The permanent magnetic foils hold on to all surfaces containing iron as well as to the FERRO-products in our portfolio.

MAGNETOflex Magnetic foils have a coating to protect the magnetic surface and are highly resistant to solvents, acids and alkalis. The foils can be used without reservation in the manufacture of children's toys and learning materials. They are easy to be printed on and suitable for further processing. The MAGNETOflex Magnetic foils are available in semi-anisotropic and in anisotropic magnetization. Both designs are flexible and absolutely knick-resistant. The anisotropic foil is based on a magnetic foil with enhanced holding power.

Properties

- Raw or laminated with a white PVC
- Printable
- The magnetic side with a UV-protective coating
- Single-sided self-adhesive
- Multiple application possibilities Available as
- Cut-to-order sheets and special shapes



Technical details

Material thickness:	up to 2.1 mm
Roll width:	up to 1270 mm* <i>* alternative widths possible</i>
Roll length:	up to 50 m
Holding force :	up to 100 g/cm ²

Interesse? Kontaktieren Sie uns unter info@haas-magnettechnik.com oder telefonisch unter +49 (0) 6122 14 070. Wir beraten Sie gerne persönlich.

Interested? Please contact us at info@haas-magnettechnik.com or per telephone +49 (0) 6122 14 070. We will gladly advise you personally.

Die Materialien sind gemäß EU-Richtlinien und SCA als nicht toxisch eingestuft, umweltneutral, sowie REACH und ROHS-konform. The materials are environmentally neutral, REACH and ROHS conform and are classified as being no-toxic according to EU and SCA regulations.

Unsere Kataloge finden Sie auch zum Download auf unserer Website:



You can also find our catalogues as a download on our website:

