



Magnetcenter.ch

by

Fritz Hess AG, Erspachstr. 26, 8932 Mettmenstetten

☎ 044 767 00 03 www.magnetcenter.ch magnetcenter@hessag.ch

HESS-NEOMAG Magnetfolie Neodym, Rohmaterial

Neodym Eisen-Bor-Pulver, chloriertes Polyethylen, Weichmacher

Verfügbare Abmessungen :

Artikel Nr.	Dicke	Breite	Länge	Polbreite	Haftkraft g/cm ²
HESS-NEOMAG 1.0	1.0 mm	400 mm	300 mm	5 mm	300
HESS-NEOMAG 2.0	2.0 mm	400 mm	300 mm	6 mm	450
HESS-NEOMAG 3.0	3.0 mm	400 mm	300 mm	6 mm	In Prüfung

Gewicht pro m ²	Ca. 2.85 kg
Temperaturbeständigkeit	Bis 50° C

Eigenschaften

Die Neodym-Folie sind flexibel und zeichnen sich durch ihre starke Haftkraft aus. Die Magnetfolie kann problemlos mit Scheren, Messern, Schneidemaschinen oder Stanzen bearbeitet werden. Das Material ist gemäss EU-Richtlinien und TSCA (Toxic Substances Control Act) als nicht toxisch eingestuft, umweltneutral sowie REACH- und RoHS konform.

Wichtige Hinweise

Ab einer Temperatur von 30°C verliert die Magnetfolie etwa alle 10°C ca. 2 % ihrer Haftkraft. Oberhalb von 90°C ist der Haftkraftverlust irreversibel. Die Magnetfolie kann problemlos mit Scheren, Messern, Schneidemaschinen oder Stanzen bearbeitet werden. Das Material ist gemäss EU-Richtlinien und TSCA (Toxic Substances Control Act) als nicht toxisch eingestuft, sowie REACH- und RoHS-konform.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungs-wirksame Einflüsse, für den von Ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.