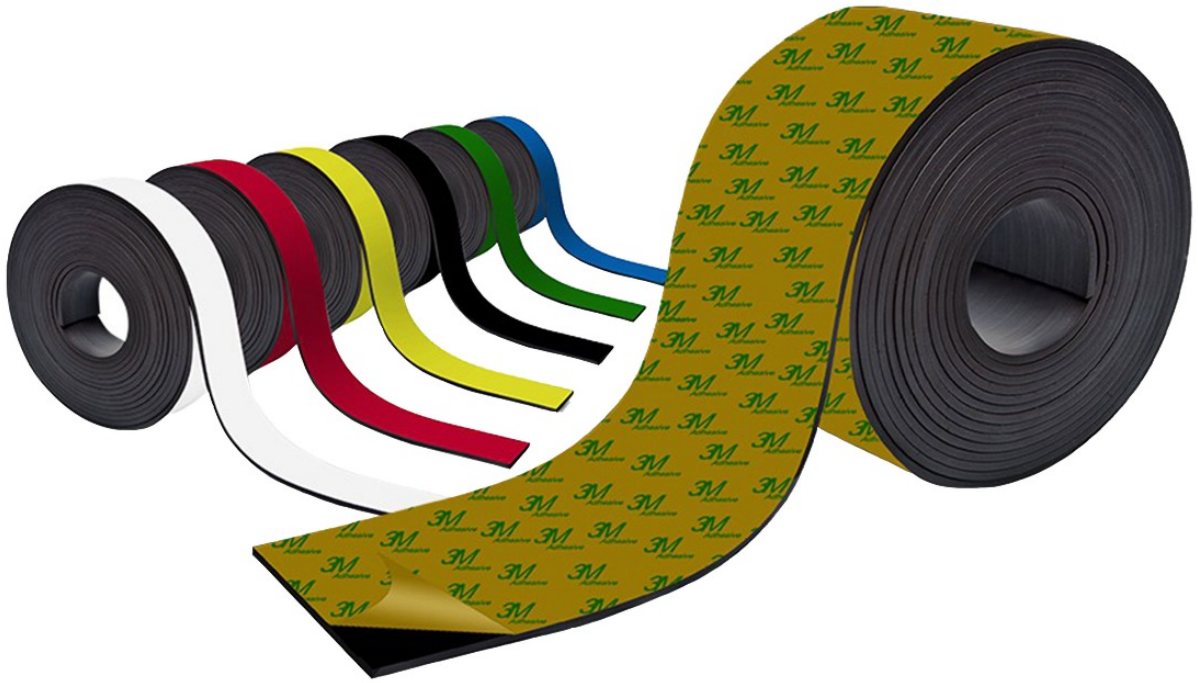
otom® Group GmbH
Niederwiesen 7
D-78199 Bräunlingen

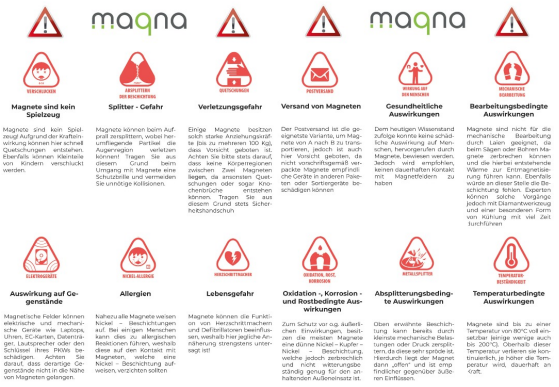
info@maqna.de
Tel. 0771/897508-22
Mo-Fr, 8 - 17 Uhr

Farbiges Magnetband - Selbstklebend - 30mm breit zum Beschriften und Zuschneiden

Produktbilder



Sicherheitshinweis



Magnete sind kein Spielzeug

Magnete sind kein Spielzeug! Aufgrund der Kraftein-wirkung können hier schnell Quetschungen entstehen. Ebenfalls können kleinteile von Kindern verschluckt werden.

Splitter - Gefahr

Magnete können beim Auf-prall zersplittern, wobei her-umfliegende Partikel die Augenregion verletzen können! Tragen Sie aus diesem Grund beim Umgang mit Magnete eine Schutzbrille und vermeiden Sie unnötige Kollisionen.

Verletzungsgefahr

Einige Magnete besitzen solch starke Anziehungskraft, die bis zu mehreren 100 Kg, dass Vorsicht geboten ist. Achten Sie bitte stets darauf, dass keine Körperregionen zwischen Zwei Magneten liegen, da ansonsten Quetschungen oder sogar Knochenbrüche entstehen können. Tragen Sie aus diesem Grund stets Sicherheitshandschuh

Versand von Magneten

Der Postversand ist die ge-eignetste Variante, um Magnete von A nach B zu transportieren, jedoch ist auch hier Vorsicht geboten, da nicht vorschriftsgemäß verpackte Magnete empfindliche Geräte in anderen Paketen oder Sortiergeräte beschädigen können

Gesundheitliche Auswirkungen

Dem heutigen Wissenstand zufolge konnte keine schädliche Auswirkung auf Menschen, hervorgerufen durch Magnete, bewiesen werden. Jedoch wird empfohlen, keinen dauerhaften Kontakt mit Magnetfeldern zu haben

Bearbeitungsbedingte Auswirkungen

Magnete sind nicht für die mechanische Bearbeitung durch Laien geeignet, da beim Sägen oder Bohren Magnete zerbrechen können und die hierbei entstehende Wärme zur Entmagnetisierung führen kann. Ebenfalls würde an dieser Stelle die Beschichtung fehlen. Experten können solche Vorgänge jedoch mit Diamantwerkzeug und einer besonderen Form von Kühlung mit viel Zeit durchführen

Auswirkung auf Gegenstände

Magnetische Felder können elektrische und mechanische Geräte wie Laptops, Uhren, EC-Karten, Datenträger, Lautsprecher oder den Schlüssel ihres PKWs beschädigen. Achten Sie darauf, dass derartige Gegenstände nicht in die Nähe von Magneten gelangen.

Allergien

Nahezu alle Magnete weisen Nickel – Beschichtungen auf. Bei einigen Menschen kann dies zu allergischen Reaktionen führen, weshalb diese auf den Kontakt mit Magneten, welche eine Nickel – Beschichtung aufweisen, verzichten sollten

Lebensgefahr

Magnete können die Funktion von Herzschrittmachern und Defibrillatoren beeinflussen, weshalb hier jegliche Annäherung strengstens untersagt ist!

Oxidation -, Korrosion - und Rostbedingte Auswirkungen

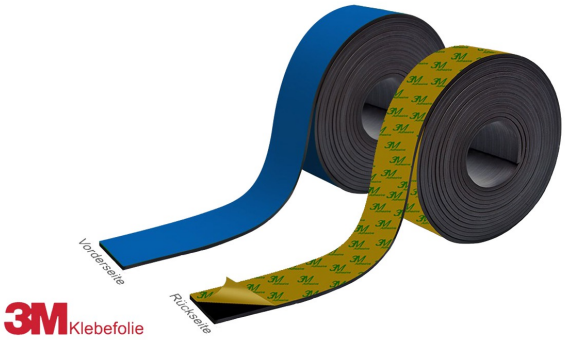
Zum Schutz vor o.g. äußerlichen Einwirkungen, besitzen die meisten Magnete eine dünne Nickel – Kupfer – Nickel – Beschichtung, welche jedoch zerbrechlich und nicht witterungsbeständig genug für den anhaltenden Außeneinsatz ist.

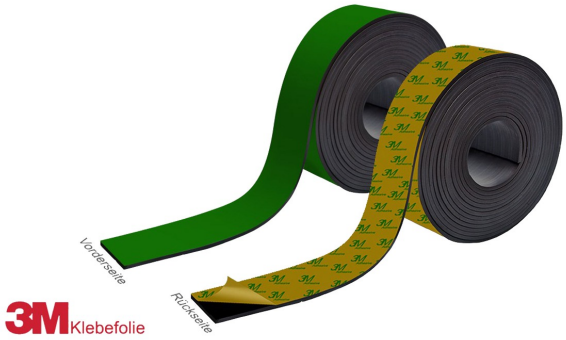
Absplitterungsbedingte Auswirkungen

Oben erwähnte Beschichtung kann bereits durch kleinste mechanische Belastungen oder Druck zersplittern, da diese sehr spröde ist. Hierdurch liegt der Magnet dann „offen" und ist empfindlicher gegenüber äußeren Einflüssen.

Temperaturbedingte Auswirkungen

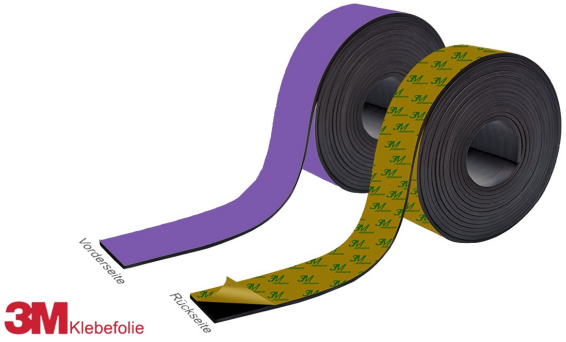
Magnete sind bis zu einer Temperatur von 80°C voll einsetzbar (einige wenige auch bis 200°C). Oberhalb dieser Temperatur verlieren sie kontinuierlich, je höher die Temperatur wird, dauerhaft an Kraft.





Vorderseite
Rückseite
3M Klebefolie

Vorderseite
Rückseite
3M Klebefolie


Vorderseite
Rückseite
3M Klebefolie

Beschreibung

Unsere selbstklebenden Magnetbänder sind der ideale Helfer für Schule, Büro, Werkstatt oder einfach für zu Hause. Eigene Kühlschrankmagnete gestallten oder den Marker für Tafeln und Whiteboards befestigen, all das und vieles mehr bieten unsere Magnetbänder.

Ganz einfach mit einer Schere oder einem Cutter auf die gewünschte Größe zuschneiden und schon kann es los gehen.

Die Magnetbänder eignen sich nicht als Haftgrund für Magnete. Die Magnete würden die Bänder entmagnetisieren und die Magnetbänder würden dann nicht mir an metallischen Oberflächen haften.

Mehr Informationen

Form/Modell	Magnetband
Länge [mm]	1000
Breite [mm]	30
Höhe [mm]	0,85
Magnetisierungsrichtung	semi - anisotrop (streifenförmig magnetisiert)
Haftkraft (Angabe in Gramm)	80 g/lfm
Gewicht (Angabe in Gramm)	45 g/lfm
Lieferzeit	2-3 Tage

Product Options

Farbe allgemein:	Rot
	Blau
	Grün
	Schwarz
	Gelb
	Weiß
	Lila