



**NEODYM QUADERMAGNET  
20X5X5MM, NDFEB POWERMAGNET  
IN SEHR STARKEN N52-GÜTE**

**Ausverkauft, Nachbestellung möglich.**

---

**Artikelnummer:** 00139

**Kategorien:** [Quader & Würfel](#)

## GALERIEBILDER



## BESCHREIBUNG

### IM HAFTTEST: N52-STARKER 20X5X5MM NDFEB BLOCKMAGNET MUSS LIEFERN

Auf einer Kühlschranktür soll der 2cm Lange, 0,5cm Breite und 0,5cm dicke Neodym Blockmagnet in der extrem hohen Güte N52 möglichst viele DIN A4 Blätter halten. Das Resultat zeugt das folgende Foto:



## Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

## Kontakt

E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

## FORM & ABMESSUNGEN

Mit einer sehr starken Magnetisierung kommt dieser 20mm lange Quader Magnet daher. Die Breite sowie Höhe des N52 Dauermagneten betragen jeweils 5mm.

## STÄRKE & MAGNETISIERUNG

Um eine maximale Magnetisierung in der gewünschten Größe zu erreichen, sollte man beim Magnetenkauf auf die Stärke achten. In diesem Fall kommt bei diesem Neodym die Stärke N52 zum Einsatz, was eine sehr hohe Haftkraft bei diesem Blockmagneten sorgt. Je höher der Wert, desto stärker ist die Magnetenkraft. Liegt der Wert drunter (Beispiel N48, N42, N35) nimmt mit dem Wert auch die Magnetisierung ab.

## BESCHICHTUNG

An der Oberfläche kommt eine saubere Nickel-Beschichtung zum Einsatz, was für eine längere Haltbarkeit (keine Rostprobleme, Beschädigungen etc) bei Magneten sorgt. Durch eine Dreifach-Beschichtung aus Nickel-Kupfer-Nickel glänzt der Quader-Magnet in der Farbe Silber.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN & DATEN

Produktart:	Neodym NdFeB Magnet
Form:	Quader
Länge:	20 mm ( $\pm 0.05\text{mm}$ )
Breite:	5 mm ( $\pm 0.05\text{mm}$ )
Höhe:	5 mm ( $\pm 0.05\text{mm}$ )
Magnetisierungsgrad (Güte):	N52
Beschichtung:	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Magnetisierungsrichtung:	Axial (Pole auf flachen Enden)
Gewicht:	ca. 3,6 Gramm/Stück
max. Einsatztemperatur:	80 °C
BH max:	52 MGOe



#### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

#### Kontakt

E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

<b>Produktart</b>	Dauermagnet
<b>Material</b>	NdFeB
<b>Herstellungsart</b>	Gesintert
<b>max. Einsatztemperatur</b>	80 °C
<b>Güte</b>	N52
<b>Länge</b>	20 mm
<b>Breite</b>	5 mm
<b>Höhe</b>	5 mm
<b>Beschichtung</b>	Nickel
<b>Farbe</b>	Silber
<b>TARIC-Code</b>	8505.11.00.00



## Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

## Kontakt

E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

## PRODUKTSICHERHEIT

### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt  
E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)

### Verantwortliche Person in der EU

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt  
E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)

### Dokumente zur Produktsicherheit

- [Warn- und Sicherheitshinweise](#)