



**NEODYM QUADER 10X10X5MM  
BLOCK MAGNET, N35, VERNICKELT,  
MAX °80**

---

**Artikelnummer:** 00287

**Kategorien:** [Quader & Würfel](#)

## GALERIEBILDER

Axiale Magnetisierung



 [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)



## BESCHREIBUNG

Bei diesem Quader Magneten mit Nickelbeschichtung handelt es sich um einen Neodym Dauermagneten in der Größe 10 Millimeter Länge, 10 Millimeter Breite und 5 Millimeter Höhe. Die Magnetisierungsstärke beträgt solide N35.



#### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

#### Kontakt

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

## □ Technische Daten - Neodym Würfelmagnet 10 x 10 x 5 mm, N35

Eigenschaft	Wert
-------------	------

### Wichtigste Leistungsdaten

Magnetform	Quader
Magnetgüte	<b>N35</b>
Haftkraft (ca.)	<b>3,3 kg</b> auf 1 cm dickem Stahl
Magnetisierung	Axial / Flächenpolarität
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C

### Abmessungen & Gewicht

Länge x Breite x Höhe	10 x 10 x 5 mm
Gewicht	ca. 3,8 g
Maßtoleranz	± 0,1 mm

### Material & Oberfläche

Material	Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Farbe	Silber
Herstellerverfahren	gesintert

### Magnetische Materialkennwerte (N35)

Remanenz (Br)	ca. 1,17-1,20 T
Max. Energieprodukt (BHmax)	ca. 35 MGOe
Koerzitivfeldstärke (HcJ)	ca. 860 kA/m
Koerzitivfeldstärke (HcB)	ca. 650 kA/m
Curie-Temperatur	~310 °C



## Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

## Kontakt

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

Dichte	ca. 7,4-7,5 g/cm <sup>3</sup>
--------	-------------------------------

## Normen & Konformität

RoHS-konform	Ja
REACH-konform	Ja

## Einsatz & Hinweise

Einsatzbereich	Innenbereich / Standard-NdFeB
Sicherheitshinweis	Stark & spröde - Quetschgefahr. Von Kindern fernhalten. Unbedingt Beipackzettel oder Produktsicherheitsinformationen beachten.

Mit einer Größe von 10 mm Länge, 10 mm Breite und 5 mm Höhe bietet dieser Quader NdFeB-Magnet die ideale Kombination aus kompaktem Design und beeindruckender Leistung. Die N35-Güte gewährleistet eine erstklassige Magnetstärke, die in einem breiten Spektrum von Anwendungen Anwendung findet.

Trotz seiner kompakten Größe, wiegend etwa 3,8 Gramm, ist dieser Magnet ein echtes Schwergewicht. Aber lassen Sie sich nicht von seiner kleinen Statur täuschen - dieser Magnet hat eine beeindruckende Haftkraft von ca. 3,3 kg, was ihn zu einem wahren Giganten in der Welt der Magnete in dieser Größe macht.

Unser Magnet ist für den Langzeiteinsatz konzipiert und verfügt über eine dreifache Beschichtung mit Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi), die ihm eine robuste Oberfläche verleiht und ihn vor Korrosion schützt. Diese Beschichtung gewährleistet auch eine lange Lebensdauer und eine hohe Beständigkeit gegen äußere Einflüsse.

Mit seiner axialen Magnetisierung bietet dieser Magnet eine gezielte und effiziente Leistung für Ihre Anforderungen. Egal, ob Sie ihn für Bastelprojekte, technische Anwendungen oder industrielle Zwecke verwenden möchten, dieser Magnet liefert stets beeindruckende Ergebnisse.

Hergestellt durch Sintern, garantiert dieser Dauermagnet höchste Qualität und Zuverlässigkeit.



#### 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>	N35
<b>Beschichtung</b>	Nickel
<b>Farbe</b>	Silber
<b>Länge</b>	10 mm
<b>Breite</b>	10 mm
<b>Höhe</b>	5 mm
<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](#)