

Glasboard-Magnet Ø 25 x 6 mm Neodym, verschiedene Farben

Artikel-Nummer: GBM-25x06-V. 00005



Produkteigenschaften und technische Daten

Gesamtdurchmesser D	25 mm
Material	Neodym
Gesamthöhe H	6 mm
Gewicht	0,0092 kg



Produktbeschreibung

Glasboardmagnete aus Neodym (NdFeB), rund, axial magnetisiert, extra stark. Nun gibt es endlich die richtigen Magnete für Ihre Glas-Pinnwand / Glasboard. Die runden Neodym Supermagnete sind in einem farbigen Kunststoffgehäuse eingeschlossen. Durch den Grifftrand können die Glasboard-Magnete einfach von der Glas-Magnettafel entfernt und gehandelt werden. Wegen dem Kunststoffgehäuse hat man keinen direkten Kontakt mit der Nickel-Beschichtung des NdFeB-Magneten. Besonderer Vorteil für Menschen mit Nickelallergie. Die Magnete können beidseitig verwendet werden, da der Magnetkern axial magnetisiert ist. Normalerweise sind Neodym-Rohmagnete spröde und können brechen. Bei diesen Glasboardmagneten ist das nicht möglich, da das Kunststoffgehäuse den Magneten schützt. Haftkraft bei einer Auflage auf Glasboard (5 mm): 3 N = ca. 300 gr. Haftkraft bei einer Auflage auf Glasboard mit 8 Blatt Papier: 2 N = ca. 200 gr. Haftkraft bei einer Auflage auf Glasboard mit 10 Blatt Papier: 1,7 N = ca. 170 gr. Vorteile: - kein Nickel - keine Allergie - ansprechendes Design - gut ablösbar durch Griffkante - Magnete sind geschützt und brechen nicht - Kunststoffkappe schützt den Rohmagnet vor zerbrechen - beidseitig verwendbar (z. B. für Büroklammern, Kugelschreiber, Schere) - frei von Weichmachern und Giftstoffen (PAK-Konform)

ROHS-Richtlinie



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektrown Elektronikgeräten. Nicht registrierungspflichtig gemäß REACH.

Hinweis zur Bestimmung der Haftkraft

Die von uns ermittelten Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl S235JR (ST37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Beachten Sie bitte, dass bei dünneren, lackierten und nicht absolut planen Untergründen die Haftkraft nur einen Bruchteil der in der Prüfung bestimmten Werte beträgt!

Produktbilder



