

Scheibenmagnet Ø 12 x 2 mm zum Einnähen in quadratischer PVC-Hülle

Artikel-Nummer: SM-12x02-Q-PVC



Produkteigenschaften und technische Daten

Magnetisierungsgüte	N35
Material	Neodym
Magnetisierungsrichtung	axial
Gesamtdurchmesser D	12,0 mm
Beschichtung	Zink (Ni-Cu-Ni-Zn)
PVC-Hülle Seitenlänge	30 mm
Gesamthöhe H	2,0 mm
Haftkraft	1,200 kg
Gewicht	0,002 kg

Produktbeschreibung

Die in der quadratischen PVC-Hülle eingeschweißten Scheibenmagnete aus Neodym (Ø 12 x 2 mm) können in Kleider eingenäht, sind wasserdicht und können auch in feuchten Umgebungen verwendet werden. Dank der Haftkraft von gut einem Kilo können die Magnete ordentlich was halten. Die Seitenlänge der Kunststoffolie beträgt 30 mm. Verpackt sind diese rostfreien Magnete in Einheiten á 10 Stück (5 Paar).

ROHS-Richtlinie



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe

Warnung

NdFeB-Magnete sind kein Kinderspielzeug - besonders bei dünneren Abmessungen können diese leicht zerbrechen oder splintern! Ein unkontrollierter Aufprall von zwei Magneten sowie eine äußere, mechanische Schlag- oder Druckbelastung sollte deswegen vermieden werden!

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



