

Magnet-Set Ultra Stark – Technisches Datenblatt



MagPaint Europe B.V.
Riezenweg 2, 7071 PR Ulft, Niederlande

1. Produktbeschreibung

Unser ultra-starkes Magnet-Set enthält vier (29 mm oder 23 mm) Neodym-Magnete. Die Magnete sind metallgrau mit einer flachen Form mit zwei markanten Seiten. Sie bestehen aus einem Magneten, einem Stahlgehäuse und einer Nickelbeschichtung.

2. Werkzeuge

Neodym-Magnete haften an ferromagnetischen Materialien wie Eisen, Nickel und Stahl. Die Magnete haften nicht an nicht-ferromagnetischen Materialien wie Kupfer, Aluminium und Edelstahl. Sie haften perfekt auch an Paint For Pros MagnetFarbe.

3. Verwendung

Die 23 mm-Magnete aus unserem Magnet-Set können maximal 14 Blatt A4-Papier auf drei Schichten MagnetFarbe (mehr als 30 auf Eisen) aufnehmen. 29-mm-Magnete können 19 Blatt A4- Papier (mehr als 40 auf Eisen) aufnehmen. Gegenstände können jedoch auf sehr glatten vertikalen Oberflächen herunterrutschen.

4. Lagerung

Es gibt keine besonderen Anforderungen, die Lagerräume erfüllen müssen. Die Magnete müssen an einem trockenen Ort und nicht zusammen mit oxidierenden oder sauren Stoffen gelagert werden.

5. Spezifikationen

Durchmesser:	23 mm.	29 mm.
Farbe:	Metallic grau.	Metallic grau.
Höhe:	7,5 mm.	8mm.
Gewicht:	18g.	32g.
Magnet:	NdFeB N35.	NdFeB N35.
Stahlgehäuse:	ST37.	ST37.
Kleber:	LOCTITE 326.	LOCTITE 326.
Beschichtung:	Nickel.	Nickel.
Max Temperatur:	80°C	80°C
Dichte:	7,80 kg /l	7,80 kg /l
Zugkraft:	10 kg.	13 kg.
Magnetische Retention:	11900 Gauss.	11900 Gauss.
Magnetkraft:	10900 Oe.	10900 Oe.
Curie-Temperatur:	310°C	310°C

Alle hier enthaltenen Vorschläge und Anwendungshinweise basieren auf unseren neuesten technischen Erfahrungen. Aufgrund der Vielzahl von Einzelprojekten können wir für die Ausführung der Projektarbeit keine Verantwortung übernehmen. Diese Anweisungen entbinden den Käufer / Verarbeiter nicht von seiner Verantwortung, die Eignung des Produkts unter Berücksichtigung der Projektmerkmale zu bestimmen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unser technisches Personal.