

Magnetfolie DIN A4 - SCHWARZ-zum Beschriften und Zuschneiden

Artikel-Nummer: MF-297x210x1-S



Produkteigenschaften und technische Daten

Gesamtbreite	297,00 mm
Gesamthöhe	1,00 mm
Gesamtlänge	210,00 mm
Maximaltemperatur	80 ° C
Farbe	schwarz



Produktbeschreibung

Diese farbige Magnetfolie eignet sich besonders gut für flexible Markierungen. Da Sie die Folie mit einer Schere oder Cuttermesser selbst auf die gewünschte Form zuschneiden können, sind Sie nicht an festen Formen gebunden und können Ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Die flexible Folie kann mit Kugelschreiber oder Filzstift beschriftet werden.

Produkteigenschaften:

Farbe:
einseitig schwarz kaschiert mit PVC-Folie

Abmessung:

Format DIN A4, 297 x 210 mm

Gesamtstärke mit Beschichtung:

1,0 mm (Folie 0,9 mm + Beschichtung 0,1 mm)

Physikalische Daten:

Br (mT)

179

BHc (kA/m)

103

(BH) max. (kJ/m³)

5,49

(BH) max. (MGOe)

0,96

max. Temperaturbereich

-15°C bis +80°C

Dichte: (g/m³)

3,6

Härte Shore D

55

Haftkraft bei Raumtemperatur:

80 g/cm² bei einem Luftspalt von 0 mm, auf 10mm polierten Stahlplatte

Gesamtzusammensetzung:

ca. 89%

Barium-Ferrit / Strontium-Ferrit

ca. 9,5%

Kunststoffelastomere, kein PVC

Rest 1,5 %

Bindemittel und Weichmacher

Magnetisierung:

streifenförmig magnetisiert (anisotrop = mit Vorzugsrichtung) Polabstand: 2,1 mm

ROHS-Richtlinie



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

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

