



ラバー磁石

取扱い商品

- ▢ フェライトラバー磁石
- ▢ ネオジムラバー磁石

ラバー磁石は柔軟性に優れており、裁断・抜き加工・印刷等が容易で非常に幅広い用途で使われています。少量の場合は、在庫品をお客様ご自身でカットされると経済的です。大量の場合は、弊社でご希望のサイズに裁断致します。カラーシートや片面テープ付等もあります。まずは在庫品からお試し下さい。数量がまとまりますとロット割引がありますのでお問合せ下さい。

※異方性は磁力強、等方性は磁力弱とお考え下さい。

※下表の数値は代表値であり、品質保証値ではありません。

吸着力(単位:g/cm²)

| シート厚み(mm) | 等方性フェライト | 異方性フェライト | ネオジム |
|-----------|----------|----------|-------|
| 0.4 | 20以上 | 25以上 | - |
| 0.6 | 30以上 | 40以上 | 200以下 |
| 0.8 | 45以上 | 60以上 | - |
| 1.0 | 55以上 | 80以上 | 360以下 |
| 1.2 | 60以上 | 85以上 | - |
| 1.5 | - | 95以上 | - |
| 1.6 | 65以上 | - | - |
| 2.0 | 70以上 | 100以上 | 450以下 |
| 3.0 | 75以上 | 110以上 | 530以下 |
| 4.0 | - | 115以上 | - |
| 5.0 | - | 121以上 | - |

*表中の吸着力はエアギャップ0mmの値です。

片面多極着磁ピッチ

| 等方性フェライト | | 異方性フェライト | | ネオジム | |
|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|
| シート厚み(mm) | ピッチ | シート厚み(mm) | ピッチ | シート厚み(mm) | ピッチ |
| 0.4 | 2.0 | 0.4 | 2.5 | 0.6 | 5.0 |
| 0.6 | | 0.6 | | | |
| 0.8 | | 0.8 | | | |
| 1.0 | 3.0 | 1.0 | 3.0 | 1.0 | |
| 1.2 | | 1.2 | | | |
| 1.6 | | 1.5 | | | |
| 2.0 | 5.0 | 2.0 | 5.0 | 2.0 | |
| 3.0 | | 3.0 | | 3.0 | |

■イメージ図

