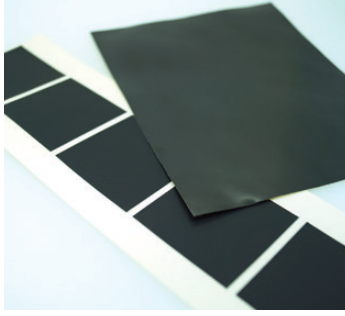


# マグネフィルム MAGNEFILM / MFMAL, MFMAL-W

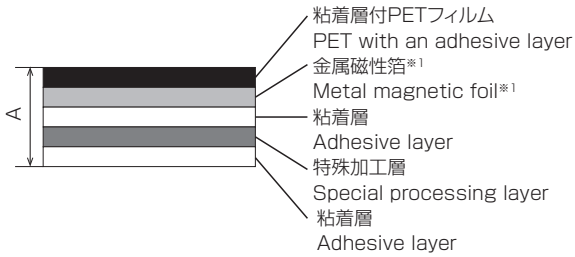


## 低周波の磁気シールド特性に優れた薄型フィルム Thin film for magnetic shielding in low-frequencies

### 特長

### Feature

- 100k~1MHzの低周波にて高いシールド効果があります。
  - ラミネートにより絶縁化された仕様です。(端面は除く)
  - 粘着テープ付のため、固定が容易です。
  - 任意サイズへのカット、異形カット加工も可能です。
- High shielding effectiveness in low frequencies of 100 k to 1 MHz.
  - Insulation by laminated layer. (Without end face).
  - Easy mounting with adhesives.
  - Cutting service is available upon request. ※Size limit.(Max. length: 110mm, Max. width: 40mm)



- ※1: MFMAL-W:磁性箔は幅50mmのシートを整列させており、隣り合う磁性箔は特性確保のため重ねて設置しております。  
 ※1: MFMAL-W:The metal magnetic foil is aligned number of 50mm-wide sheets. The adjacent sheet is deposited layer upon layer due to preserving its high-performance. It becomes the foil with single layer portion and double layer one.
- ※2: 製品取り数については別途営業までお問い合わせください。  
 ※2: Please contact us for available pcs/sheet.
- ※3: 記載は磁性箔が1層の場合の代表値になります。2層の場合の代表値は0.227mmとなります。  
 ※3: The description shows representative value of single layer portion. The representative value of double layer portion is 0.227mm.

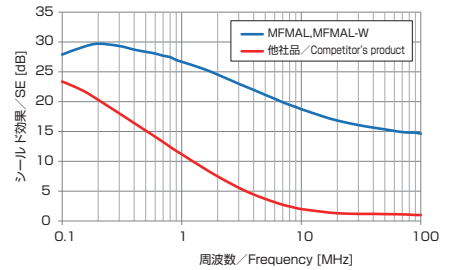
※参考実測データ/保証値ではありません。

※The values are measured data for reference, not guaranteed.

項目 Items	単位 Unit	規格 Standard	MFMAL	MFMAL-W
厚み A Thickness A	mm	—	0.127	0.207 ※ 3
最大有効寸法 Available max. dimension. ※ 2	mm	—	40 × 110	215 × 490

### 特性 / Properties

● 磁界シールド特性 (KEC 法) / Magnetic shielding effectiveness (KEC method)



※参考実測データ/保証値ではありません。

※The values are measured data for reference, not guaranteed.

ご使用に際しては仕様についてのお打ち合わせをお願いします。製品の改良などを目的として記載内容は予告なく変更することがあります。

Please consult us before use about your applications. The contents or products described in this catalog may change without notice due to product improvements and other reasons.