

Ficha Técnica (Technical Data Sheet)

Láminas Magnéticas Flexibles

Lamina de imán flexible compuesto por una mezcla de ferrita y aglomerantes es de fácil manipulación usada en Publicidad interiores o exteriores se hace del polvo de la ferrita unido con los compuestos de la macromolécula, tales como CPE, NBR, CR, PVC, nilón, y PP. También se llama lamina magnética o imán de goma debido a sus materiales de enlace. Se caracteriza por la flexibilidad, y por lo tanto su presentación viene en rollos. Puede también ser laminado con PVC o con cinta autoadhesiva.

Propiedades físicas típicas:

Temperatura de funcionamiento:

Rango de temperatura de operación se recomienda a partir de (-26 ° C a 71 ° C). Flexibilidad: A 68 ° F (20 ° C), nuestro material magnético de alta calidad puede ser enrollado en un radio de 1/2 "(12,7 mm) y sin grietas. Dureza: Shore D35. Multipolares Separación: 12.7 polos por pulgada.

La lámina magnética es ampliamente utilizada en los regalos de promoción (como imán de nevera), publicidad al aire libre, fijadores de puertas & ventanas, tiras del sello, efectos de escritorio, exposiciones, juguetes, y también en micro-motores. Nuestro imán flexible cumple con los certificados RoHS, EN71-3, REACH y ASTM F963-08. Esta lámina magnética es un producto ecológico. Se encuentra también en EE.UU. y la Unión Europea.

Código	Grosor	Magnetismo	Ancho	Longitud	Peso
LMG-MP030-300	0,3mm +0,03/-0,01mm	min. 240 Gauss	620mm	30m	22kg
HMG-MP030-300	0,3mm +0,03/-0,01mm	min. 240 Gauss	620mm	30x 1m	22kg
LMG-MP040-300	0,4mm +0,03/-0,01mm	min. 250 Gauss	620mm	30m	28kg
LMG-MP050-300	0,5mm +0,03/-0,01mm	min. 270 Gauss	620mm	30m	36kg
LMG-MP080-150	0,8mm +0,03/-0,01mm	min. 410 Gauss	620mm	15m	29kg
LMG-MA080-150	0,8mm +0,03/-0,01mm	min. 410 Gauss	620mm	15m	31kg
LMG-MP150-300	1,5mm +0,03/-0,01mm	min. 800 Gauss	75mm	30m	13,5kg

Características:

- Ancho de 62cm, otras referencias solo tienen 61cm por metro lineal. ·
- El mismo calibre tiene más magnetismo (Gauss) que la mayoría de otros productos en el mercado.
- Su lado Mate es el que tiene mas magnetismo, se recomienda hacer pruebas previas antes de su uso
- Nos e oxida al exterior
- A diferencia de otros productos, esta es ecológica y no es perjudicial para la salud. ·

Medellín, calle 25 # 52-96
(4) 444-4885 / (314) 682-0387

Barranquilla (5) 318-7367 / (5) 309-1933
Bogotá (1) 432-1430 / (1) 310-4978
Bucaramanga (7) 691-4862
Pereira (6) 344-0821

www.adh.com.co

ADH

PAPELES ADHESIVOS E INSUMOS GRÁFICOS ©

- Es el único con certificación de ASTM. También está aprobado para la producción de juguetes.
- Hecho de una mezcla de ferrita con diferentes aglomerantes.
- Alta certificación: RoHS, EN71-3, REACH, ASTM F963-08.
- Sencillo de manipular, se puede cortar con tijera o cortadora plotter, troquelar



Medellín, calle 25 # 52-96
(4) 444-4885 / (314) 682-0387

www.adh.com.co

Barranquilla (5) 318-7367 / (5) 309-1933
Bogotá (1) 432-1430 / (1) 310-4978
Bucaramanga (7) 691-4862
Pereira (6) 344-0821

ADH

PAPELES ADHESIVOS E INSUMOS GRÁFICOS ©