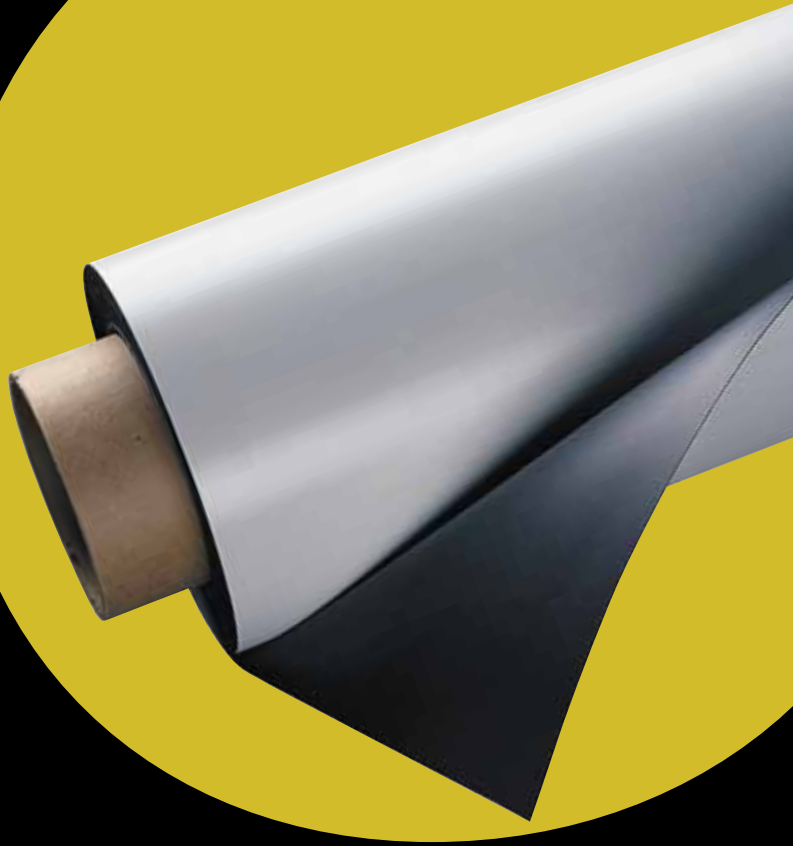


# Hojas Magnéticas Flexibles



Para más información exploración con el lector QR de smartphone.



800.258.0991  
sales@magnummagnetics.com  
magnummagnetics.com

## Fuerza de sujeción superior.

- La hoja magnética flexible de Magnum® es un producto termoplástico con magnetismo permanente.
- Disposiciones magnéticas multipolo, de alta intensidad.
- Fuerza de sujeción superior en la mayoría de las superficies metálicas.
- Magnetización estándar en el lado no laminado de la hoja flexible.
- Magnetización personalizada a pedido.

## Cumplimos con sus exigencias.

- Disponible en longitudes de rollo estándar de 7.62 m (25 pies), 15.24 m (50 pies), 30.48 m (100 pies) y 60.96 m (200 pies), con anchos de hasta 619.1 mm (24 3/8 pulgadas).
- Pueden suministrarse también rollos de longitudes personalizadas.
- Usted puede confiar en que las hojas marca Magnum® se mantienen planas.
- Amplia variedad de superficies de vinilo, papel y películas especiales para adaptación a diferentes procesos de impresión.
- Amplia variedad de opciones adhesivas.
- Opciones de troquelado, ranurado, punzonado y otros tamaños y formas personalizados.
- Opciones brillantes, mate y de color.
- Excelente calidad de impresión: serigrafía, flexografía, digital, inyección de tinta, 'offset', termoimpresión, litografía y mucho más.



★ Quality Made in the USA ★

 **Magnum Magnetics®**

*The Force in Flexible Magnetics®*

801 Masonic Park Road • Marietta, OH 45750  
Phone: 740.373.7770 • Fax: 740.373.2880

# Especificaciones de Producto

Producto	Espesor total mínimo*	Fuerza magnética mínima, kg/m <sup>2</sup> (lb/pie <sup>2</sup> )**	Peso p/ transporte aprox. por rollo de 18.58 m <sup>2</sup> (200 pies <sup>2</sup> )
Vinilo blanco mate, 0.30 mm (12 mils)	0.36 mm (14 mils)	146 (30)	23 kg (50 lb)
Vinilo de alto brillo, 0.30 mm (12 mils)	0.36 mm (14 mils)	146 (30)	23 kg (50 lb)
Sin recubrimiento, 0.30 mm (12 mils)	0.25 mm (10 mils)	146 (30)	20 kg (45 lb)
P/ interior, adhesivo con protector, 0.30 mm (12 mils)	0.38 mm (15 mils)	146 (30)	25 kg (55 lb)
Vinilo blanco mate, 0.38 mm (15 mils)	0.43 mm (17 mils)	195 (40)	32 kg (70 lb)
Vinilo de alto brillo, 0.38 mm (15 mils)	0.43 mm (17 mils)	195 (40)	32 kg (70 lb)
Sin recubrimiento, 0.38 mm (15 mils)	0.33 mm (13 mils)	195 (40)	27 kg (60 lb)
P/ interior, adhesivo con protector, 0.38 mm (15 mils)	0.46 mm (18 mils)	195 (40)	34 kg (75 lb)
Vinilo blanco mate, 0.51 mm (20 mils)	0.56 mm (22 mils)	293 (60)	41 kg (90 lb)
Vinilo de alto brillo, 0.51 mm (20 mils)	0.56 mm (22 mils)	293 (60)	41 kg (90 lb)
Sin recubrimiento, 0.51 mm (20 mils)	0.46 mm (18 mils)	293 (60)	36 kg (80 lb)
P/ interior, adhesivo con protector, 0.51 mm (20 mils)	0.58 mm (23 mils)	293 (60)	43 kg (95 lb)
Vinilo blanco mate, 0.76 mm (30 mils)	0.81 mm (32 mils)	415 (85)	59 kg (130 lb)
Vinilo de alto brillo, 0.76 mm (30 mils)	0.81 mm (32 mils)	415 (85)	59 kg (130 lb)
Sin recubrimiento, 0.76 mm (30 mils)	0.71 mm (28 mils)	415 (85)	54 kg (120 lb)
P/ interior, adhesivo con protector, 0.76 mm (30 mils)	0.84 mm (33 mils)	415 (85)	61 kg (135 lb)

Nota: los espesores de hojas personalizados van desde 0.17 mm (7 mils) hasta 1.52 mm (60 mils), con anchos según pedido.  
Tolerancias: anchos +/-0.76 mm (0.03"); longitudes +/-1.52 mm (0.06") o +/-1% (la que sea mayor).  
\* El espesor mínimo incluye el vinilo, el adhesivo y el protector desprendible, si los hay.  
\*\* Fuerza mínima con entrehierro cero, en base a valores estándar de polos por pulgada (ppi): 16 ppi para 12 mils, 15 mils y 20 mils; 12 ppi para 30 mils).  
Para obtener información sobre fuerzas magnéticas promedio y el producto recomendado para su aplicación, póngase en contacto con nosotros.

## Aplicaciones

Especialidades publicitarias  
Señalización automotriz  
Señalización arquitectónica  
Marcadores de cajas  
Artesanías  
Troquelados  
Carteleras  
Gráficas  
Letras manuales  
Pasatiempos (Hobbies)  
Termoimpresión  
Tableros de menú  
¡... y mucho más

## Resistencia a la intemperie

Las hojas magnéticas flexibles Magnum® se desempeñan bien en climas desfavorables (como la lluvia, aguanieve y nieve), y con temperaturas que van de -26 °C (-15 °F) a 71 °C (160 °F).

## Propiedades físicas típicas

**Dureza:** Shore D60

**Gravedad específica:** 3.5

**Contracción:** <1.5% @ 70 °C (158° F), 7 días

**Resistencia a la tracción:** 49 kg/cm<sup>2</sup> (700 psi)

## Flexibilidad

A 20 °C (68 °F), nuestro material magnético de alta calidad puede enrollarse con un radio de 12.7 mm (1/2") sin resquebrajarse.

## Nuestra promesa.

Magnum Magnetics proporciona un servicio al cliente superior, así como hojas, tiras y perfiles personalizados magnéticos flexibles de alta calidad a precios competitivos. Esa es nuestra promesa y su seguridad de satisfacción, de 'La fuerza en materiales magnéticos flexibles' (The Force in Flexible Magnetics®).



801 Masonic Park Road • Marietta, OH 45750  
Phone: 740.373.7770 • Fax: 740.373.2880

800.258.0991  
sales@magnummagnetics.com  
magnummagnetics.com

"The Force in Flexible Magnetics", "Magnum", "Magnum Magnetics" and the "M" and arrow symbol, individually and in combination are U.S. registered trademarks of Magnum Magnetics Corporation.