

GOMA MAGNÈTICA

DESCRIPCIÓ DEL PRODUCTE: GOMA MAGNÈTICA FLEXIBLE AMB CAPA DE PVC BLANCA I DE COLORS
CÓDI DE PRODUCTE: 25.64.1--

Gruixos estàndard: 0,5 mm, 0,6 mm, 0,85 mm ($\pm 0,03$ mm) i 1,1 mm.

El gruix es refereix al gruix total, és a dir, el gruix de la goma magnètica més el gruix de la capa de PVC.

Ample estàndard: 615 mm (+ 3 mm / -0) i 1000 mm (+ 3 mm / -0)

Longituds estàndard: 10 m, 15 m, 20 m i 30 m

PROPIETATS MAGNÈTIQUES

Producte màxim d'energia: de 0,65 a 0,75 MGOe

Romanència: 1600-1900 G

Coercivitat: 1200-1500 Oe

Coercitivitat intrínseca: 2200-2500 Oe

Amplada del pol magnètic i força magnètica

Gruix del material magnètic	Polaritat	Força magnètica (g/cm ²)
0,50 mm EM	2.0 mm	12
0,50 mm PM	2.0 mm	20
0,60 mm	2.0 mm	29
0,85 mm	2.0 mm	45
1,10 mm	2.0 mm	46

PROPIETATS FÍSQUES

Flexibilitat: es pot enrotllar al voltant d'una canya amb un radi de 12 mm a 20 ° C sense esquerdes.

Gravetat específica: 3,7 a 3,8 g / cm³

Tall: es pot troquelar, tallar amb tisores, ganivet i guillotina fàcilment.

RESISTÈNCIA DE TEMPERATURA

Rang de temperatura d'ús final: - 20 ° C / + 50 ° C

Resistència a curt termini: 70 ° C

RECOBRIMENT A LA PART POSTERIOR

La goma magnètica té un recobriments endurit UV a la cara magnètica.

CAPA DE PVC

Aplicacions a l'aire lliure: aquesta pel·lícula de PVC es pot utilitzar per a aplicacions a l'aire lliure, però no garanteix la seva durabilitat. L'exposició a la humitat severa, la llum ultraviolada o les condicions que es troben en regions tropicals, subtropicals o desèrtiques provocaran un ràpid deteriorament.