



ACV Italia Srl
 Via Quirico Balducci, 4
 59100 - Prato (PO)
 Tel.: +39 055 8779696
 WhatsApp.: +39 3341126055
 E-Mail.: info@acvitaly.it
 Sito.: www.acvitaly.it

Gomma magnetica

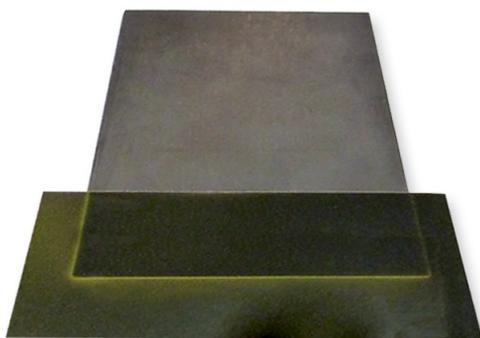
Ferrite di bario (MG165) materiale magnetico flessibile anisotropo in plastica simile alla gomma con polvere di ferrite di bario incorporata; Facile da lavorare, preferibilmente adatto per piccole serie e prototipi

		MG 165	
Remanence <i>Br</i>	<i>Br</i>	250-265	mT
Resistenza del campo coercitivo- Densità del flusso	<i>HcB</i>	160-180	kA/m
Forza del campo coercitivo: Polarizzazione	<i>HcJ</i>	240-250	kA/m
Prodotto energetico	<i>BHmax.</i>	11-12	kJ/m ³
Temperatura massima impostata		100	°C
Temp.Koeff.für <i>Br</i> (-40° - +200°C)		-0,2	%/°C
Densità		3,8	g/cm ³
<i>Tutti i valori sono determinati a 20°C</i>			

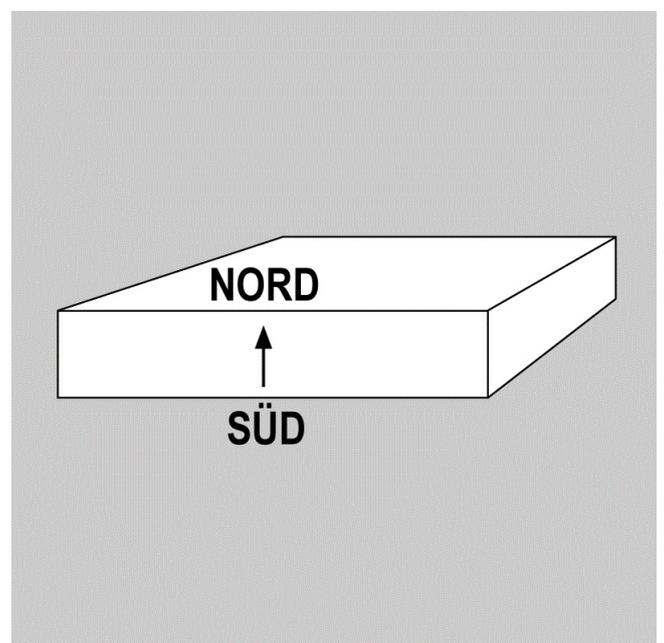
Gomma magnetica tipo A, magnetizzata assialmente

misurato su piastra in lamiera d'acciaio da 1,0 mm St 37 (grezzo) con grilletto verticale;
 Comportamento di adesione con aumento del traferro e diversi spessori del materiale;
 Conclusione = 0,5 mm St 37 come piastra chiave dietro la gomma magnetica

Il tipo A si riferisce alla magnetizzazione assiale, dove c'è un polo magnetico in alto e il polo opposto in basso. Questa magnetizzazione viene utilizzata, ad esempio, per la commutazione o quando qualcosa deve essere attratto magneticamente.



Typ A



Spessore del materiale (mm)	lunghezza massima (mm)	Larghezza massima (mm)
1,5	1000	140
2	1000	140
3	1000	140
4	1000	140
5	1000	140
6	1000	140
7	1000	140
8	1000	140
10	1000	140

CCCC