

ARTICOLI TECNICI IN PLASTICA E METALLO

Ruote dentate
104

Codice	Descrizione	Prezzo euro/1000	Variazione Prezzo %	Confezione	A	B	C	D	E	F	gr
104 0040 000 05	MP 104-40	8.066,00	+ 60%	-	10	0,5	120	6	15	3	10

Colore	nr del colore
trasparente - naturale	000 (XXX XXXX XXX XX)
Descrizione colore trasparente - naturale Uguaglianza Il naturale uguaglia il colore bianco latte; il trasparente può variare a seconda del materiale NB: i colori mostrati sono puramente indicativi. Lo schermo può causare differenze di colore.	

Materiale	nr del materiale		
Poliossimetilene POM	05 (XXX XXXX XXX XX)		
Descrizione generale:			
Materiale molto resistente all'usura. Adatto per elementi di assemblaggio elastici e per componenti tecnici. Assomiglia al Nylon ma l'assorbimento di umidità è inferiore a 0.5%. Per cui offre una maggiore stabilità dimensionale ed un ottimo isolamento elettrico. Adatto per supporti,ruote dentate, ingranaggi etc. Il POM si può incollare.			
Caratteristiche fisiche		Resistenza ad agenti chimici	
Caratteristica	Valore DIN	Resistenza a	Valutazione
Densità gr/cm ³	1,42	Benzina	A
Tensione di snervamento MN/m ²	75	Benzene	A
Allungamento alla rottura %	65	Oli minerali	A
Modulo trazione MN/m ²	3000	Oli vegetali	A
Resistenza all'urto/intaglio kJ/m ²	8.5	Alcali deboli	A
Durezza alla pressione sfera MN/m ²	140	Alcali forti	B
Temperatura max di impiego max °C	100	Acidi deboli	-
Resistività volumetrica cm	10^15	Acidi forti	C
Fattore di dissipazione 10 ³ Hz	0,025	A = positiva B = mediocre C = negativa	
Rigidità dielettrica MV/m	70		
Infiammabilità UL94 > 1,6 mm	HB		
Coefficiente di attrito (a secco)	0,25		
Tutti i dati sono indicativi.			

I dati riportati sono indicativi e possono essere in qualsiasi momento variati dai produttori.

Copyright Gandini Fasteners S.r.l. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione, anche parziale, è vietata senza espressa autorizzazione della Gandini Fasteners S.r.l.

GANDINI FASTENERS SRL viale Pier Paolo Pasolini, 83 - 20099 Sesto S. Giovanni Milano - Italy
Tel. +39 02 241 047 250 Fax +39 02 241 047 74 - 250@gandini.it

Produzione e distribuzione
fasteners, elementi di
fissaggio e lavorazioni
meccaniche

GANDINI FASTENERS SRL
viale Pier Paolo Pasolini, 83
Sesto San Giovanni Mi - Italy

Uffici Commerciali
250@gandini.it
tel +39 02 241 047 250

Amministrazione
350@gandini.it
tel +39 02 241 047 350