

ARTICOLI TECNICI IN PLASTICA E METALLO

 Ferma fotografie
046-1

Codice	Descrizione	Prezzo euro/1000	Variazione Prezzo %		Confezione	A	BC	D	E	F	gr
			1	2							
046 2200 113 01	MP 46- 2-20 BIANCO	110,00	+ 60%	-	100	20	3,9	2	F1		

Colore	nr del colore
bianco	113 (XXX XXXX XXX XX)
Descrizione colore	bianco
Uguaglianza	bianco. Uguaglia approssimativamente il colore RAL 9003
NB: i colori mostrati sono puramente indicativi. Lo schermo può causare differenze di colore.	

Materiale	nr del materiale
Nylon - 6 PA - 6	01 (XXX XXXX XXX XX)
Descrizione generale:	
Materiale forte, duro e resistente all'usura. Adatto per realizzare particolari per assemblaggi e per componenti tecnici. Grazie alle sue caratteristiche autolubrificanti è ideale per cuscinetti. A temperatura ambiente assorbe circa il 3% di umidità e le sue caratteristiche diventano allora ottimali. Un periodo di alcuni giorni di acclimatazione è quindi sempre necessario dopo lo stampaggio ad iniezione. La sua massima temperatura operativa raggiunge i 120° circa. Il nylon è autoestinguente.	
Caratteristiche fisiche	
Caratteristica	Valore DIN
Densità gr/cm ³	1,14
Tensione di snervamento MN/m ²	55
Allungamento alla rottura %	250
Modulo trazione MN/m ²	950
Resistenza all'urto/intaglio kJ/m ²	35
Durezza alla pressione sfera MN/m ²	82
Temperatura max di impiego max °C	120
Resistività volumetrica cm	10 ¹⁵
Fattore di dissipazione 10 ³ Hz	0,2
Rigidità dielettrica MV/m	35
Infiammabilità UL94 > 1,6 mm	V2
Coefficiente di attrito (a secco)	0,3
Tutti i dati sono indicativi.	
Resistenza ad agenti chimici	
Resistenza a	Valutazione
Benzina	A
Benzene	A
Oli minerali	A
Oli vegetali	A
Alcali deboli	A
Alcali forti	B
Acidi deboli	B
Acidi forti	C
A = positiva B = mediocre C = negativa	

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