NOVAREX® M7027BF

تولیدکننده	-Mitsubishi Engineering Plastics Corp	**دسته بندی**	PC
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NOVAREX® M7027BF یک ماده پلی کربنات (PC) است. در آسیا اقیانوسیه موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.20 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	2.30 cm³/10min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ISO 294-4
	0.60 %	-	-
	0.60 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 527-2
تنش کششی	62.0 MPa	8992.36 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	6.0 %	-	ISO 527-2
کرنش کششی نامی در هنگام شکست	%	-	ISO 527-2
مدول خمشی	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 178
تنش خمشی	93.0 MPa	13488.53 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	70 kJ/m²	33.31 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	129 C°	264.2 F°	ISO 75-2/A
CLTE		-	ISO 11359-2
	6.5E-5 cm/cm/°C	-	-
	6.6E-5 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	17 kV/mm	-	IEC 60243-1
گذردهی نسبی		-	IEC 60250
	3.10	-	-
	3.10	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)			

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	IEC 60250
	6.0E-4	-	-
	9.0E-3	-	-
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	PLC 2	-	UL 746

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.