Yuyao PA 022MC

تولیدکننده	Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.	**دسته بندی**	Nylon 66/6
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Yuyao PA 022MC یک محصول پلی آمید 66/6 کوپلیمر (نایلون 66/6) است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آسیا و اقیانوسیه موجود است. کاربردهای Yuyao PA 022MC شامل کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، لوازم خانگی، خودرو و ابزار است. خصوصیات شامل: دارای درجه اشتعال پذیری، مقاوم در برابر شعله، قابلیت پردازش خوب، مقاوم در برابر حرارت، استحکام بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
	خواص الکتریکی خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-
	خود خاموش شونده	-	-
کاربردها	اجزای دستگاه	-	-
	زیر کاپوت خودرو	-	-
	کاربردهای ارتباطی	-	-
	اجزاء کامپیوتری	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اتصال‌دهنده‌ها	-	-
	قطعات الکتریکی	-	-
	ابزارهای برق/دیگر	-	
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.80 %	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	90.0 MPa	13053.42 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	9.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	3100 MPa	449617.8 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	125 MPa	18129.75 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار (سطحی)	17.0 kJ/m²	8.09 ft·lb/in²	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	90.0 C°	194.0 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	90.0 to 95.0 °C	194.0 - 203.0 F°	-
زمان خشک کردن	5.0 to 8.0 hr	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	220 to 245 °C	428.0 - 473.0 F°	-
دمای قالب	40.0 to 80.0 °C	104.0 - 176.0 F°	-
فشار تزریق	80.0 to 100 MPa	11603.04 - 14503.8 psi	-

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.