Toyolac® TP90-X02

تولیدکننده	Toray Resin Company	**دسته بندی**	MABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Toyolac® TP90-X02 یک محصول متیل متاکریلات / ABS (MABS) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله، آنتی استاتیک، مقاوم در برابر سایش

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک مقاوم	- -	- -
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه	>MABS<	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	1.11 g/cm³ 1.11 g/cm³	- - -	- ASTM D792 ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	26 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.70 %	-	Internal Method

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	40.0 MPa 48.0 MPa	- 5801.52 psi 6961.82 psi	- ASTM D638 ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	10 % 10 %	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
مدول خمشی	1840 MPa 1840 MPa	- 266869.92 psi 266869.92 psi	- ASTM D790 ISO 178
استحکام خمشی	63.0 MPa 65.0 MPa	- 9137.39 psi 9427.47 psi	- ASTM D790 ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	120 J/m 110 J/m	- 2.25 ft·lb/in 2.06 ft·lb/in	ASTM D256 - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	81.0 C°	177.8 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+11 ohms	-	ASTM D257
ولتاژ الکترواستاتیک	800 V	-	Internal Method
نیمه‌عمر تخلیه ولتاژ الکترواستاتیک	0.5 sec	-	Internal Method
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
عبور نور (Transmittance)	80.0 %	-	ISO 13468
کدورت (Haze)	6.0 %	-	ISO 14782

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.