Torelina® A390M65

تولیدکننده	Toray Resin Company	**دسته بندی**	PPS+PPE
فیلر	۶۵٪ شیشه/معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Torelina® A390M65 یک محصول پلی فنیلن سولفید + PPE (PPS+PPE) است که با 65٪ شیشه/مواد معدنی پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است.
ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه آتش، پایداری ابعادی خوب

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E41797-233529	-	-
فیلر / تقویت‌کننده	شیشه\معدنی، 65% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه	PPS-PPE-GF+MD65	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.99 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	Internal Method
	% 0.50	-	-
	% 0.25	-	-
جذب آب	% 0.020	-	ISO 62
سختی Rockwell	122	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	105 MPa	15228.99 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	0.90 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	19500 MPa	2828241.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	210 MPa	30457.98 psi	ISO 178
استحکام برشی	60.0 MPa	8702.28 psi	JIS K7214
ضریب اصطکاک	0.30	-	-
مقاومت سایش Taber	70.0 mg	-	ISO 9352
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	17 kJ/m²	8.09 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	260 C°	500.0 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب	278 C°	532.4 F°	ISO 11357-3
CLTE			

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ISO 11359-2
	1.9E-5 cm/cm/°C	-	-
	2.5E-5 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	21 kV/mm	-	IEC 60243-1
ثابت دی‌الکتریک	5.30	-	IEC 60250
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	2.0E-3	-	IEC 60250
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
طول جریان بار	8.00 cm	-	Internal Method

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.