GATONE™ 5320GF

تولیدکننده	Solvay Specialty Polymers	**دسته بندی**	PEEK
فیلر	۲۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

GATONE™ 5320GF یک ماده پلی اتر اتر کتون (PEEK) است که با 20٪ الیاف شیشه پر شده است. در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی های مهم GATONE™ 5320GF عبارتند از: مقاوم در برابر مواد شیمیایی مقاوم در برابر حرارت مقاوم در برابر تشعشع (گاما) مقاوم در برابر سایش کاربردهای معمول عبارتند از: قطعات مهندسی/صنعتی هوافضا کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی لوله کشی/لوله کشی/آب آشامیدنی کاربردهای چاپ

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 20% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	مقاوم در برابر هیدرولیز	-	-
	قابل ماشین‌کاری	-	-
	مقاوم در برابر تابش (گاما)	-	-
	مقاوم در برابر ردیابی	-	-
کاربردها	کاربردهای هوافضا	-	-
	کاربردهای هواپیما	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	مدیریت مایعات	-	-
	قطعات پرینتر	-	-
	قطعات پمپ	-	-
	تجهیزات چرخشی	-	
	شیرها/قطعات شیر	-	
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.47 g/cm³	-	ASTM D792

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	8270 MPa	1199464.26 psi	ASTM D638
استحکام کششی	115 MPa	16679.37 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	200 MPa	29007.6 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	50 J/m	0.9365 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	620 J/m	11.61 ft·lb/in	ASTM D256

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.