Vexel PBT B50GF15

تولیدکننده	Custom Resins Group	**دسته بندی**	PBT
فیلر	۱۵٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین پلی استر PBT تقویت شده با 15٪ الیاف شیشه با جریان بالا دارای مقاومت شیمیایی و حرارتی بالای PBT همراه با استحکام و سفتی بهبود یافته مناسب برای اهرم ها، اتصالات الکتریکی، محفظه ها و سایر قطعاتی که دارای طول جریان طولانی یا مقاطع دیواره نازک هستند

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 15% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت خوب	-	-
	جریان بالا	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
کاربردها	اتصال‌دهنده‌ها	-	-
	محفظه‌ها	-	-
	قطعات دیواره نازک	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.41 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.70 %	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D638
مدول خمشی	4480 MPa	649770.24 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	204 C°	399.2 F°	-
	182 C°	359.6 F°	-
دمای ذوب پیک	227 C°	440.6 F°	ASTM D3418

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.