Glasrod SG-200

تولیدکننده	Glastic Corporation	**دسته بندی**	TS, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Glasrod SG-200 یک میله و نوار جامد شکل پلی‌استر ترموست تقویت‌شده با فیبر شیشه است که خواص مطلوبی برای دامنه وسیعی از کاربردهای ساختاری و الکتریکی نشان می‌دهد. بالاترین دمای مجاز برای خدمات 210 درجه سانتی‌گراد. استقامت حرارتی عالی. جایگزین ایده‌آل برای میله سیلیکونی. در اشکال مستطیلی، مربعی، "A" و Dogbone در دسترس است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
	استحکام بالا	-	-
	مقاومت در برابر حلال	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
	جذب آب پایین یا هیچ	-	-
کاربردها	Bar	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	اجزاء	-	-
	مواد عایق	-	-
شکل ظاهری	زرد مایل به قهوه‌ای	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.85 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.15 %	-	ASTM D570

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1.38E+6 MPa	200152440.0 psi	ASTM D638
استحکام کششی	483 MPa	70053.35 psi	ASTM D638
مدول خمشی	20700 MPa	3002286.6 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	552 MPa	80060.98 psi	ASTM D790
استحکام برشی	20.7 MPa	3002.29 psi	ASTM D732
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	2100 J/m	39.33 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	7.0E-6 cm/cm/°C	-	ASTM D696
رسانندگی گرمایی	0.29 W/m/K	-	ASTM C177

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	2.8 kV/mm	-	ASTM D149

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	5.00	-	ASTM D150
مقاومت قوس الکتریکی	150 sec	-	ASTM D495

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.