Nycal™ 1820T3 Bk-1

تولیدکننده	Technical Polymers, LLC	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Nycal™ 1820T3 Bk-1 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این ماده در آمریکای شمالی برای قالب‌گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی‌های مهم Nycal™ 1820T3 Bk-1 عبارتند از: با درجه آتش، مقاوم در برابر ضربه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت ضربه بالا	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.07 g/cm³	-	ASTM D792

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 51.7	psi 7498.46	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1720	psi 249465.36	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 62.1	psi 9006.86	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 850	ft·lb/in 15.92	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 149 C° 52.8	- F° 300.2 F° 127.04	ASTM D648 - -
دمای ذوب پیک	C° 220	F° 428.0	ASTM D3418

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	ASTM D257
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 79.4 °C 73.9	F° 174.92 - 165.02	-
زمان خشک کردن	to 4.0 hr 3.0	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	to 277 °C 243	F° 530.6 - 469.4	-
دمای قالب	to 93.3 °C 37.8	F° 199.94 - 100.04	-

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.