Nycal™ 2125MK40W5H Bk-1

المصنع	Technical Polymers, LLC	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	40% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Nycal™ 2125MK40W5H Bk-1 عبارة عن مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 40% من المعادن. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Nycal™ 2125MK40W5H Bk-1 هي: مثبت الحرارة مقاومة التآكل

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E198117-101146056	-	-
الحشو / التعزيز	معدني، 40% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل مثبت حرارياً	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.48 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	82.7 MPa	11994.64 psi	ASTM D638
استطالة الشد	6.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	5520 MPa	800609.76 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	232 C°	449.6 F°	-
	104 C°	219.2 F°	-
درجة حرارة الانصهار	260 C°	500.0 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	85.0 C°	185.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	249-293 C°	480.2 - 559.4 F°	-
درجة حرارة القالب	65.6-121 C°	150.08 - 249.8 F°	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.