TRIMID® N6-200L

المصنع	Polymer Technology and Services, LLC	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TRIMID® N6-200L هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. الخاصية الأساسية: مشحم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مادة تشحيم	-	-
الميزات	مشحم	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 1.6	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 85.5	psi 12400.75	ASTM D638
استطالة الشد	% 100	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2830	psi 410457.54	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 64	ft·lb/in 1.2	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 174	F° 345.2	-
	C° 63.0	F° 145.4	-
درجة حرارة الانصهار	C° 216	F° 420.8	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 82.2	F° 179.96	-
وقت التجفيف	hr 3.0-4.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 227-254	F° 489.2 - 440.6	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 238-266	F° 510.8 - 460.4	-
درجة حرارة الفوهة	C° 238-266	F° 510.8 - 460.4	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	232-271 °C	449.6 - 519.8 °F	-
درجة حرارة القالب	21.1-93.3 °C	69.98 - 199.94 °F	-
ضغط الحقن	82.7-172 MPa	11994.64 - 24946.54 psi	-
الضغط الخلفي	0.00-0.345 MPa	0.0 - 50.04 psi	-
سرعة اللولب	40-80 rpm	-	-

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

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.