TRIMID® N66-G33

المصنع	Polymer Technology and Services, LLC	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	33% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TRIMID® N66-G33 هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوء بنسبة 33٪ من الألياف الزجاجية. 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.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 33% حشو بالوزن	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.36 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	159 MPa	23061.04 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	8270 MPa	1199464.26 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	96 J/m	1.8 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	243 C°	469.4 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	254 C°	489.2 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	71.1 C°	159.98 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	254 C°	489.2 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	268 C°	514.4 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	285 C°	545.0 F°	-
درجة حرارة الفوهة	266-282 C°	510.8 - 539.6 F°	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	271-293 C°	519.8 - 559.4 F°	-
درجة حرارة القالب	26.7-93.3 C°	80.06 - 199.94 F°	-
ضغط الحقن	68.9 MPa	9993.12 psi	-
الضغط الخلفي	0.0689-0.689 MPa	9.99 - 99.93 psi	-
سرعة اللولب	30-60 rpm	-	-

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.