TRIMID® N66-G43HL

المصنع	Polymer Technology and Services, LLC	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	43% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TRIMID® N66-G43HL هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوء بنسبة 43٪ 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. تشمل الخصائص: مثبت حراري مشحم

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 43% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري مادة تشحيم	- -	- -
الميزات	مثبت حرارياً مشحم	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.50 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	193 MPa	27992.33 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	10300 MPa	1493891.4 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	251 C°	483.8 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°	-

-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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.