Gravi-Tech™ GRV-NJ-110-W

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	Nylon 12
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Gravi-Tech™ GRV-NJ-110-W هو منتج بولي أميد 12 (نايلون 12). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متاح في إفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات Gravi-Tech™ GRV-NJ-110-W التطبيقات الصناعية والمعدات الطبية / الرعاية الصحية والسلع الرياضية. السمة الأساسية: غير سام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	كثافة عالية	-	-
	غير سامة	-	-
الاستخدامات	تطبيقات صناعية	-	-
	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
	مقذوفات	-	-
	تدريع الإشعاع	-	-
	سلع رياضية	-	-
	الوزن والموازنة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	11.0 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.50-0.70 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	8960 MPa	1299540.48 psi	ASTM D638
قوة الشد	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
استطالة الشد	1.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	8270 MPa	1199464.26 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	68.9 MPa	9993.12 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	80 J/m	1.5 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	155 C°	311.0 F°	ASTM D648

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	79.4 C°	174.92 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	260-288 C°	500.0 - 550.4 F°	-
درجة حرارة القالب	82.2-149 C°	179.96 - 300.2 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.