Gravi-Tech™ GRV-SF-040-CU-GF-NAT

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

وصف المنتج

تقدم مركبات Gravi-Tech™ polymer-metal بديلاً عالي الأداء يعتمد على اللدائن الحرارية للرصاص والمعادن التقليدية. باستخدام مجموعة متنوعة من الحشوات المعدنية ، تتمتع هذه المركبات بكثافة مماثلة للمعادن التقليدية ، مع توفير مرونة في التصميم والمعالجة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تدفق عالي ثقل نوعي عالي غير سامة	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات صناعية تطبيقات طبية/رعاية صحية مقذوفات سلع رياضية الوزن والموازنة	- - - - -	- - - - -
المظهر	لون طبيعي	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	3.99 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.15-0.25 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	17200 MPa	2494653.6 psi	ASTM D638
قوة الشد	66.2 MPa	9601.52 psi	ASTM D638
استطالة الشد	1.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	14500 MPa	2103051.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	121 MPa	17549.6 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D648

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	121-149 C°	249.8 - 300.2 F°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.10 %	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	307-332 C°	584.6 - 629.6 F°	-

-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة القالب	107-177 C°	224.6 - 350.6 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.