Vikalloy IM62

المصنع	Viking Polymers, LLC	**الفئة**	PMMA+PVC
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Vikalloy IM62 هي مادة من حمض الأكريليك (PMMA) (PMMA PVC) PVC. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية أو أوروبا أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ. طريقة المعالجة هي القولبة بالحقن.
الميزات الرئيسية لـ Vikalloy IM62 هي: مثبط اللهب / مثبط للهب مصنف مقاومة للصدمات مقاومة جيدة للعوامل الجوية مقاومة كيميائية تشمل مجالات التطبيق النموذجية: التطبيقات الكهربائية / الإلكترونية الأسلاك والكابلات الأجهزة الكهربائية الأدوات الرعاية الطبية / الصحية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة الصدمات، جيدة	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-
	مثبطات اللهب	-	-
الاستخدامات	مكونات الكمبيوتر	-	-
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-
	أجهزة كهربائية	-	-
	أدوات كهربائية/أخرى	-	-
	معدات الاتصالات	-	-
	لوازم طبية/تمريضية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	UL 94	-	-
المظهر	الألوان المتاحة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.32 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	34 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	%	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2250 MPa	326335.5 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	64.8 MPa	9398.46 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	960 J/m	17.98 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	70.6 C°	159.08 F°	ASTM D648
	75.0 C°	167.0 F°	ASTM D648

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0\n\n\n5VA	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
حجم الحقنة المقترح	75 %	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
حمولة المشبك	kN/cm²	-	-
نسبة ضغط اللولب	2.0:1.0 إلى 2.6:1.0	-	-
غير معروف		-	-

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.