Ecomass® 1700TU96

المصنع	Ecomass Technologies	**الفئة**	Nylon 12
المادة المالئة	تنجستن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Ecomass®1700TU96 عبارة عن مادة من مادة البولي أميد 12 (نايلون 12) تحتوي على حشو من التنجستن. هذا المنتج متاح في أمريكا الشمالية ويتم معالجته عن طريق القولبة بالحقن.
Ecomass®الخصائص الرئيسية لـ 1700TU96 هي: صلابة جيدة، متانة، غير سامة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	تعبئة التنجستن	-	-
الميزات	ثقل نوعي عالي متانة جيدة غير سامة صلابة متوسطة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تدريع الإشعاع	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	9650 MPa	1399616.7 psi	ASTM D638
قوة الشد	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
استطالة الشد	1.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	8410 MPa	1219769.58 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	63.4 MPa	9195.41 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	80 J/m	1.5 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	159 C°	318.2 F°	ASTM D648
	155 C°	311.0 F°	ASTM D648

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	73.9 C°	165.02 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-

Shanghai Susheng Import &شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة Export Co., Ltd.

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.