Ecomass® 4703ZD88

المصنع	Ecomass Technologies	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	تنجستن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Ecomass® 4703ZD88 عبارة عن مادة من مادة اللدائن المرنة بالحرارة من البولي يوريثين مملوءة بالتنجستن. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Ecomass® 4703ZD88 هي: متانة جيدة غير سامة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	تنجستن	-	-
الميزات	غير سامة متانة فائقة الارتفاع	- -	- -
الاستخدامات	تدريع الإشعاع	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	6.78 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.40-0.60 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	662 MPa	96015.16 psi	ASTM D638
قوة الشد	16.9 MPa	2451.14 psi	ASTM D638
استطالة الشد	58 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	113 MPa	16389.29 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	26.2 MPa	3800.0 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	240 J/m	4.5 ft·lb/in	ASTM D256

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	71.1-93.3 C°	159.98 - 199.94 F°	-
وقت التجفيف	2.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	204-221 C°	399.2 - 429.8 F°	-
درجة حرارة القالب	10.0-26.7 C°	50.0 - 80.06 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.