Ecomass® 5100TU96

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

وصف المنتج

Ecomass® 5100TU96 هي مادة كوبوليمر كتلة ستايرين إيثيلين بوتيلين ستايرين (SEBS) مملوءة بالتنجستن. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Ecomass® 5100TU96 هي: كوبوليمر مرونة جيدة صلابة جيدة غير سامة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	تنجستن	-	-
الميزات	بوليمر مشترك متشابك مرونة جيدة ثقل نوعي عالي غير سامة متانة فائقة الارتفاع	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	تدريع الإشعاع	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	11.0 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.30-0.50 %	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	23	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	1.35 MPa	195.8 psi	ASTM D638
استطالة الشد	180 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	91.7 MPa	13299.98 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	2.66 MPa	385.8 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	149-204 C°	300.2 - 399.2 F°	-
درجة حرارة القالب	21.1-37.8 C°	69.98 - 100.04 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.