

Chemlon® 113 GHIU BK156

Nylon 66	الفئة	Teknor Apex Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	13% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Chemlon® 113 GHIU BK156 هو مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 13% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية للقبولة بالحقن. السمة الأساسية لـ Chemlon® 113 GHIU BK156: مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 13% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قبولة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.21	الكثافة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 2577	-	% 0.30-0.70	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 14503.8	MPa 100	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 2.5	انفعال الشد
-	-	% 2.5	
-	-	% 2.5	
ISO 178	psi 700533.54	MPa 4830	معامل الانحناء
ISO 178	psi 21755.7	MPa 150	إجهاد الانحناء
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 3.81	kJ/m ² 8.0	قوة صدمة إيضود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 417.2	C° 214	درجة حرارة انحراف الحرارة
ASTM D789	F° 494.6	C° 257	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1325	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
ASTM D149	-	kV/mm 18	قوة العزل الكهربائي
-	-	V 600	مؤشر التبع المقارن
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب
ISO 4589-2	-	% 25	مؤشر الأكسجين

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
FMVSS 302	-	تم النجاح	قابلية الاشتعال FMVSS

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 174.92	C° 79.4	درجة حرارة التجفيف
-	-	% 0.20	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	-	% 25	الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن
-	F° 494.6 - 465.8	C° 241-257	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 519.8 - 494.6	C° 257-271	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 534.2 - 505.4	C° 263-279	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 539.6 - 505.4	C° 263-282	درجة حرارة الفوهة
-	F° 539.6 - 505.4	C° 263-282	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.