

Celstran® PA66-GF30-02

Nylon 66	الفئة	Celanese Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية طويلة	المادة المألثة

وصف المنتج

30% معزز بألياف زجاجية طويلة، مثبت حراريًا، نايلون 6/6

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E113269-237776	بطاقة UL الصفراء
-	-	ألياف زجاجية طويلة، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	ثبات حراري	الميزات
-	-	اتصل بالشركة المصنعة	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm ³ 1.36	الوزن النوعي

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D955	-	-	انكماش القالب
ASTM D955	-	%	
ASTM D955	-	%	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	معامل الشد
ASTM D638	psi 1350303.78	MPa 9310	
ASTM D638	psi 1493891.4	MPa 10300	
ASTM D638	psi 770151.78	MPa 5310	
ISO 527-2/1A/1	psi 1406868.6	MPa 9700	

-	-	-	قوة الشد
ASTM D638	psi 33068.66	MPa 228	
ASTM D638	psi 28137.37	MPa 194	
ASTM D638	psi 15954.18	MPa 110	
ISO 527-2/1A/5	psi 24656.46	MPa 170	

-	-	-	استطالة الشد
ASTM D638	-	% 2.5	
ASTM D638	-	% 2.4	
ASTM D638	-	% 2.7	
ISO 527-2/1A/5	-	% 2.1	

ISO 178	psi 1305342.0	MPa 9000	معامل الانحناء
---------	---------------	----------	----------------

ISO 178	psi 40610.64	MPa 280	إجهاد الانحناء
---------	--------------	---------	----------------

ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 10.94	kJ/m ² 23	قوة صدمة شاربي المحززة
-------------	-----------------------------	----------------------	------------------------

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
/ASTM D648, ISO 75-2 A	F° 485.6	C° 252	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr	وقت التجفيف
-	-	% 0.18	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	-	C°	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	-	غير معروف

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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