

Celstran® PP-GF30-02 AD 3002

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

وصف المنتج

بولي بروبيلين مدعم بألياف زجاجية طويلة بنسبة 30%.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E113269-237800	بطاقة UL الصفراء
-	-	ألياف زجاجية طويلة، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	اقتران كيميائي	الميزات
-	-	اتصل بالشركة المصنعة	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm ³ 1.12	الوزن النوعي

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
معامل الشد			
-	-	-	-
ASTM D638	psi 1260380.22	MPa 8690	
ASTM D638	psi 929693.58	MPa 6410	
ASTM D638	psi 549694.02	MPa 3790	
ISO 527-2/1A/1	psi 841220.4	MPa 5800	
قوة الشد			
-	-	-	-
ASTM D638	psi 20450.36	MPa 141	
ASTM D638	psi 15664.1	MPa 108	
ASTM D638	psi 9703.04	MPa 66.9	
ISO 527-2/1A/5	psi 13343.5	MPa 92.0	
استطالة الشد			
-	-	-	-
ASTM D638	-	% 2.1	
ASTM D638	-	% 2.4	
ASTM D638	-	% 2.8	
ISO 527-2/1A/5	-	% 2.5	
ISO 178	psi 870228.0	MPa 6000	معامل الانحناء
ISO 178	psi 22480.89	MPa 155	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل			
-	-	-	-
ASTM D648	F° 300.2	C° 149	
ISO 75-2/A	F° 302.0	C° 150	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0	وقت التجفيف

معلومات المعالجة				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
-	-	0.20 %	الحد الأقصى المقترح للرطوبة	
-	-	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.