

Cabofofor® 28 GF/30 NATURALE

PC	الفئة	SO.F.TER. SPA	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

بولي كربونات مقوى بالألياف الزجاجية بنسبة 30%.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.43	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal Method	-	% 0.30	انكماش القالب

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D570	-	% 0.050	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 18854.94	MPa 130	قوة الشد
ASTM D638	-	% 3.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 1160304.0	MPa 8000	معامل الانحناء
ASTM D256	-	-	صدمة إيزود المحزرة
-	ft·lb/in 1.5	J/m 80	
-	ft·lb/in 1.87	J/m 100	
-	ft·lb/in 2.06	J/m 110	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 282.2	C° 139	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 296.6	C° 147	درجة حرارة تليين فيكات
IEC 335	-	نجاح	اختبار ضغط الكرة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60112	-	V 150	مؤشر التبع المقارن
UL 94	-	-	تصنيف اللهب
-	-	HB	
-	-	V-1	
-	-	V-1	
IEC 60695-2-13	F° 1760.0	C° 960	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2863	-	% 32	مؤشر الأكسجين

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0	C° 120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 3.0	وقت التجفيف
-	F° 500.0	C° 260	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 536.0	C° 280	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 572.0	C° 300	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 248.0 - 212.0	C° 100-120	درجة حرارة القالب

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

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

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.