Nylfor® A2 GFCF/30 NERO

المصنع	SO.F.TER. SPA	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	30% زجاج/ألياف كربونية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي أميد 66، لزوجة قياسية، درجة قولبة بالحقن، مقوى بنسبة 30% بألياف زجاجية وألياف كربون

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج\ألياف الكربون، 30% حشو بالوزن	-	-
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.33 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.45 %	-	Internal Method
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 62
	% 6.0	-	-
	% 2.0	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	15000 MPa	2175570.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	190 MPa	27557.22 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	11500 MPa	1667937.0 psi	ASTM D790
قوة صدمة شاربي المحززة	9.5 kJ/m²	4.52 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
صدمة إيزود المحززة	90 J/m	1.69 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	250 C°	482.0 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0 C°	194.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	270 C°	518.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	285 C°	545.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	300 C°	572.0 F°	-
درجة حرارة القالب	80.0-90.0 C°	176.0 - 194.0 F°	-

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