Niretan B C30

المصنع	Soredi S.p.a.	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	30% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي أميد 6 مع 30% حشو معدني، لتشكيل الحقن للعناصر التي تتطلب ثباتًا جيدًا للأبعاد بالإضافة إلى صلابة جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد صلابة عالية	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.60 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D570
	% 5.0	-	-
	% 2.0	-	-
صلابة روكويل	90	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 70.0	psi 10152.66	ASTM D638
استطالة الشد	% 3.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 700	psi 101526.6	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 120	psi 17404.56	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	J/m 30	ft·lb/in 0.5619	-
	J/m 40	ft·lb/in 0.7492	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 120	F° 248.0	ASTM D648
ذروة درجة حرارة التبلور (DSC)	C° 220	F° 428.0	ASTM D3418
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/6.0E-5 cm/cm C°	-	ISO 11359-2

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
القوة الكهربائية	30 kV/mm	-	IEC 60243-1
السماحية النسبية	3.50	-	IEC 60250
عامل التبديد	0.020	-	IEC 60250
تصنيف اللهب		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	650 C°	1202.0 F°	IEC 60695-2-13

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