Niretan B SV30

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

وصف المنتج

بولي أميد 6 مملوء بـ 30% من الكرات الزجاجية، لتشكيل الأجزاء بالحقن التي تتطلب خصائص متماثلة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.32 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.50 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء		-	ASTM D570
	6.0 %	-	-
	2.4 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة روكويل	110	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 75.0 MPa 75.0	- psi 10877.85 psi 10877.85	ASTM D638 - -
استطالة الشد	% 3.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 4500	psi 652671.0	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 100	psi 14503.8	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 50 J/m 70	- ft·lb/in 0.9365 ft·lb/in 1.31	ASTM D256 - -

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
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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

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

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.