Niretan B AE/V0

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

وصف المنتج

بولي أميد 6 مثبط للهب وفقًا لـ UL 94 V0 عند تصنيف 1.6 مم

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبطات اللهب	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.16 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء		-	ASTM D570
	9.0 %	-	ASTM D570
	2.5 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	120	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 80.0 MPa 60.0	- psi 11603.04 psi 8702.28	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
استطالة الشد	% 60	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2800	psi 406106.4	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 120	psi 17404.56	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 45 J/m 50	- ft·lb/in 0.8428 ft·lb/in 0.9365	ASTM D256 ASTM D256 ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 70.0	F° 158.0	ASTM D648
ذروة درجة حرارة التبلور (DSC)	C° 215	F° 419.0	ASTM D3418
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	7.5E-5 cm/cm/C°	-	ISO 11359-2

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+12 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	60 kV/mm	-	IEC 60243-1
السماحية النسبية	3.80	-	IEC 60250

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
عامل التبديد	0.030	-	IEC 60250
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	UL 94
	V-0	-	UL 94
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-13

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-
		-	-

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.