VENYL SNC000

المصنع	AD majoris	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VENYL SNC000 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مثبط للهب وصديق للبيئة/أخضر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.15 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.30-0.50 %	-	-
امتصاص الماء	2.0-2.2 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	4800 MPa	696182.4 psi	ISO 527-2/1
إجهاد الشد	103 MPa	14938.91 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	4.0 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	4000 MPa	580152.0 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	157 MPa	22770.97 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	2.7 kJ/m²	1.28 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179/1eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	130 C° 130 C°	- 266.0 F° 266.0 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار (DSC)	222 C°	431.6 F°	ISO 3146

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0 C°	194.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	230-240 C°	446.0 - 464.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الوسطى	235-240 °C	455.0 - 464.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	235-240 °C	455.0 - 464.0 °F	-
درجة حرارة الفوهة	220-265 °C	428.0 - 509.0 °F	-
درجة حرارة القالب	45.0-65.0 °C	113.0 - 149.0 °F	-
ضغط الحقن	70.0-90.0 MPa	10152.66 - 13053.42 psi	-
معدل الحقن	سريع	-	-
ضغط التثبيت	35.0-60.0 MPa	5076.33 - 8702.28 psi	-
نسبة الطول/القطر للولب (L/D)	15.0:1.0 إلى 20.0:1.0	-	-

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.