

Amilan® U320

Nylon 66	الفئة	Toray Resin Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

Amilan® U320 هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ، أوروبا، أو أمريكا الشمالية. الخاصية الأساسية: مقاوم للصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E41797-233456	بطاقة UL الصفراء
-	-	مقاومة عالية للصدمات	الميزات
-	-	>PA66-I<	كود وسم الجزء

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.09	الكثافة
Internal Method	-	% 1.2-1.5	انكماش القالب

امتصاص الماء

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 62	-	-	
-	-	% 1.1	
-	-	% 6.0	
ISO 2039-2	-	114	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 14503.8	MPa 100	
-	psi 8702.28	MPa 60.0	
ISO 527-2	-	-	انفعال الشد
-	-	% 5.5	
-	-	% 30	
ISO 178	-	-	معامل الانحناء
-	psi 377098.8	MPa 2600	
-	psi 290076.0	MPa 2000	
ISO 178	-	-	إجهاد الانحناء
-	psi 16679.37	MPa 115	
-	psi 10877.85	MPa 75.0	
ISO 9352	-	mg 7.00-8.00	مقاومة تآكل تايبير
ISO 179	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 6.66	kJ/m ² 14	
-	ft·lb/in ² 10.47	kJ/m ² 22	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 356.0	C° 180	
ISO 75-2/A	F° 140.0	C° 60.0	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DSC	F° 509.0	C° 265	درجة حرارة الانصهار
ISO 11359-2	-	/1.0E-4 to 1.1E-4 cm cm/°C	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China : العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.