Nypol® PA B3 G60 NTLA010 NT334

المصنع	Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	60% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Nypol® PA B3 G60 NTLA010 NT334 هو مادة بوليأميد 6 (نايلون 6) مدعمة بـ 60% ألياف زجاجية. متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، أوروبا، أمريكا اللاتينية، أو أمريكا الشمالية لتشكيل الحقن. السمات المهمة لـ Nypol® PA B3 G60 NTLA010 NT334 هي: قابلية معالجة جيدة، جمالية جيدة، استقرار أبعاد جيد، صلابة عالية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 60% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد قابلية تشكيل جيدة قابلية معالجة جيدة صلابة عالية Pleasing Surface Appearance	- - - - -	- - - - -
المظهر	لون طبيعي	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.63 g/cm³	-	ISO 1183/A
انكماش القالب	0.10 %	-	ISO 294-4
امتصاص الماء	0.52 %	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	20000 MPa	2900760.0 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	240 MPa	34809.12 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	2.4 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	18800 MPa	2726714.4 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	14 kJ/m²	6.66 ft·lb/in²	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	215 C°	419.0 F°	ISO 75-2/Af
درجة حرارة الانصهار	220 C°	428.0 F°	ISO 11357-3

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0 C°	194.0 F°	-
وقت التجفيف	3.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	220 C°	428.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	230 C°	446.0 F°	-
			-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الأمامية	240 °C	464.0 °F	
درجة حرارة الفوهة	235 °C	455.0 °F	-
درجة حرارة القالب	80.0 °C	176.0 °F	-

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.