

Clariant Nylon 6/6 6604G13-L

Nylon 66	الفئة	Clariant Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	13% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Clariant Nylon 6/6 6604G13-L هو مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 13% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Clariant Nylon 6/6 6604G13-L هي: مُعَدَّل لمقاومة الصدمات، مُزَلَّق

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 13% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	معدل مقاومة الصدمات مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	غرض عام معدل لمقاومة الصدمات مشحم	الميزات
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.18	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.80	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 10993.88	MPa 75.8	قوة الشد
ASTM D638	-	% 4.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 449617.8	MPa 3100	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 16969.45	MPa 117	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.29	J/m 69	صدمة إيزود المحززة
ASTM D1822	ft·lb/in ² 11.8	kJ/m ² 24.8	قوة صدمة الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-	-	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 469.4	C° 243	
-	F° 440.6	C° 227	
-	F° 498.2	C° 259	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 179.96 - 159.98	C° 71.1-82.2	درجة حرارة التجفيف
-	-	% 25	الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن
-	F° 519.8 - 480.2	C° 249-271	درجة الحرارة الخلفية

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 550.4 - 519.8	C° 271-288	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 570.2 - 539.6	C° 282-299	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 550.4 - 510.8	C° 266-288	درجة حرارة الفوهة
-	F° 219.2 - 159.98	C° 71.1-104	درجة حرارة القالب
-	psi 20015.24 - 8006.1	MPa 55.2-138	ضغط الحقن
-	psi 149.39 - 0.0	MPa 0.00-1.03	الضغط الخلفي
-	-	rpm 30-60	سرعة اللولب

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

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.