

Chemlon® 100 XH

Nylon 66	الفئة	Teknor Apex Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Chemlon 100 XH مزلق داخليًا وخارجيًا للحصول على خصائص تغذية وإطلاق قالب ممتازة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مادة تشحيم	
-	-	غرض عام	الميزات
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مثبت حراريًا	
-	-	قوة عالية	
-	-	مشحم	
-	-	الأجهزة	الاستخدامات
-	-	تطبيقات السيارات	
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
-	-	أسود	المظهر
-	-	لون طبيعي	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.14	الوزن النوعي

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 11994.64	MPa 82.7	قوة الشد
ASTM D638	-	% 25	استطالة الشد
ASTM D790	psi 424961.34	MPa 2930	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 16534.33	MPa 114	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 0.9927	J/m 53	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 190.04	C° 87.8	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 489.2	C° 254	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-2	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 179.96 - 150.08	C° 65.6-82.2	درجة حرارة التجفيف
-	-	% 0.20	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 539.6	C° 282	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 519.8	C° 271	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 500.0	C° 260	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة الفوهة
-	F° 199.94 - 69.98	C° 21.1-93.3	درجة حرارة القالب
-	psi 20015.24 - 5003.81	MPa 34.5-138	ضغط الحقن
-	-	rpm 60-120	سرعة اللولب

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

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

sales@su-jiao.com / البريد:

www.polymersdata.com / الموقع:

86-134-2475-5533+ / الجوال:

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