

Chemlon® 110-15 MGH

Nylon 66	الفئة	Teknor Apex Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	25% زجاج/معدن	المادة المألثة

وصف المنتج

Chemlon® 110-15 MGH هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 25% من الزجاج/المعادن. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة ل Chemlon® 110-15 MGH هي: مثبط للهيب ومثبت للحرارة وصلابة عالية وقوة عالية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	زجاج\معدن، 25% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	صلابة عالية	
-	-	قوة عالية	
-	-	أسود	المظهر
-	-	لون طبيعي	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.35	الوزن النوعي
ISO 2577	-	% 0.30-0.70	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527	psi 20305.32	MPa 140	قوة الشد
ISO 527	-	-	استطالة الشد
-	-	% 2.5	
-	-	% 2.5	
ISO 178	psi 957250.8	MPa 6600	معامل الانحناء
ISO 178	psi 27557.22	MPa 190	قوة الانحناء
ISO 180	ft·lb/in ² 1.83	kJ/m ² 3.85	صدمة إيزود المحززة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
FMVSS 302	-	يجتاز	قابلية الاشتعال FMVSS
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
-	F° 491.0	C° 255	
-	F° 460.4	C° 238	
DSC	F° 539.6 - 505.4	C° 263-282	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجميد
-	-	% 0.20	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	-	% 25	الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن
-	F° 494.6 - 465.8	C° 241-257	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 519.8 - 494.6	C° 257-271	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 536.0 - 505.4	C° 263-280	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 539.6 - 505.4	C° 263-282	درجة حرارة الفوهة
-	F° 539.6 - 505.4	C° 263-282	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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