Ferro Nylon RNY33MA14BK

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	33% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Ferro Nylon RNY33MA14BK هي مادة من مادة البولي أميد 66 (Nylon 66) مملوءة بنسبة 33٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 33% حشو بالوزن	-	-
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.20 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	165 MPa	23931.27 psi	ASTM D638
استطالة الشد	5.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	9650 MPa	1399616.7 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	248 MPa	35969.42 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	100 J/m	1.87 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	263 C°	505.4 F°	-
	254 C°	489.2 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.10 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	266-277 C°	510.8 - 530.6 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	266-277 C°	510.8 - 530.6 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	266-277 C°	510.8 - 530.6 F°	-
درجة حرارة الفوهة	260-282 C°	500.0 - 539.6 F°	-
درجة حرارة القالب	65.6-82.2 C°	150.08 - 179.96 F°	-
ضغط الحقن	3.45-10.3 MPa	500.38 - 1493.89 psi	-
الضغط الخلفي	0.345-0.689 MPa	50.04 - 99.93 psi	-

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.