

## ASTAMID™ MB3EG5

Nylon 6	الفئة	.Marplex Australia Pty .Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	25% ألياف زجاجية	المادة المألثة

## وصف المنتج

ASTAMID™ MB3EG5 عبارة عن بولي أميد 6 (PA 6 أو نابلون 6) مقوى بالزجاج بنسبة 25% ومثبت بالحرارة. ملاحظة: تشير الحروف "U" أو "W" أو "UV" إلى أنه تمت إضافة تثبيت للأشعة فوق البنفسجية [أي: ASTAMID™ MA3EG8U].

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة مقواة بألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	ثبات حراري	الميزات

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.32	الوزن النوعي
-	-	% 2.3	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 1160304.0	MPa 8000	معامل الشد
ASTM D638	psi 22480.89	MPa 155	قوة الشد
ASTM D638	-	% 4.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 1087785.0	MPa 7500	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 31183.17	MPa 215	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 2.06	J/m 110	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 410.0	C° 210	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0	وقت التجفيف
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	-	سريع	معدل الحقن
-	-	MPa	الضغط الخلفي

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	rpm	سرعة اللولب
-	-	kN/cm <sup>2</sup>	حمولة المشبك
-	-		غير معروف

## 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.