

# ALTECH® PA66 A 3040/100 GB40

Nylon 66	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	40% خرز زجاجي	المادة المألثة

## وصف المنتج

ALTECH® PA66 A 3040/100 GB40 هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوء بـ 40% من الخرز الزجاجي. يمكن معالجته عن طريق القولية بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات ALTECH® PA66 A 3040/100 GB40 السيارات والتطبيقات الكهربائية / الإلكترونية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH متوافق مع RoHS إطلاق جيد للقالب مقاومة الالتواء

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خرز زجاجي، 40% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	تحرر جيد من القالب تشوه قليل	الميزات
-	-	تطبيقات السيارات تطبيقات كهربائية/إلكترونية	الاستخدامات
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.47	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 754197.6	MPa 5200	معامل الشد
ISO 527-2	psi 10877.85	MPa 75.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 4.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 725190.0	MPa 5000	معامل الانحناء
ISO 178	psi 20305.32	MPa 140	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.43	kJ/m <sup>2</sup> 3.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in <sup>2</sup> 11.89	kJ/m <sup>2</sup> 25	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 248.0	C° 120	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	-	C°	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 1.0-12	وقت التجفيف
-	-	% 0.10	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 572.0 - 536.0	C° 280-300	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 176.0	C° 80.0-100	درجة حرارة القالب

**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.