

ALTECH® PA6 A 4020/100 MR20

Nylon 6	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	20% معدن	المادة المألثة

وصف المنتج

ALTECH® PA6 A 4020/100 MR20 هو منتج من مادة البولي أميد 6 (Nylon 6) مملوء بنسبة 20% من المعادن. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: أغلفة. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، متانة جيدة، مثبت حراري، تدفق عالي

المواصفات الفنية

معلومات عامة		الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	-	معدني، 20% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	-	-	تدفق عالي	
-	-	-	-	لزوجة منخفضة	
-	-	-	-	تشوه قليل	
-	-	-	-	متانة فائقة الارتفاع	
-	-	-	-	أغلفة	الاستخدامات
-	-	-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.30	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 536640.6	MPa 3700	معامل الشد
ISO 527-2	psi 10152.66	MPa 70.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 12	انفعال الشد
ISO 178	psi 493129.2	MPa 3400	معامل الانحناء
ISO 178	psi 15954.18	MPa 110	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.38	kJ/m ² 5.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 392.0	C° 200	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 2.0-12	وقت التجفيف
-	-	% 0.15	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 554.0 - 518.0	C° 270-290	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 176.0	C° 80.0-100	درجة حرارة قالب

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.