

ALCOM® PA6 900/8 GF10 MR20

Nylon 6	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	10% ألياف زجاجية؛ 20% معدن	المادة المألثة

وصف المنتج

ALCOM® PA6 900/8 GF10 MR20 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوء بنسبة 10% من الألياف الزجاجية و 20% من المعادن. وهو متاح في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات ALCOM® PA6 900/8 GF10 MR20 السيارات وقطع غيار الهندسة / الصناعية والإسكان. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH متوافق مع RoHS جماليات جيدة مثبت حراري مقاومة الالتواء

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 10% حشو بالوزن معدني، 20% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً تشوه قليل Pleasing Surface Appearance	الميزات
-	-	تطبيقات السيارات أغلفة أجزاء آلية/ميكانيكية	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 1.38	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1196563.5	MPa 8250	معامل الشد
ISO 527-2	psi 15374.03	MPa 106	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 2.5	انفعال الشد
ISO 178	psi 1066029.3	MPa 7350	معامل الانحناء
ISO 178	psi 23351.12	MPa 161	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.38	kJ/m ² 5.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 21.41	kJ/m ² 45	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 386.6	C° 197	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 406.4	C° 208	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
-	F° 554.0 - 518.0	C° 270-290	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

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.