

ALCOM® PA6 900/1 GF30 WT1165-10LB

Nylon 6	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

ALCOM® PA6 900/1 GF30 WT1165-10LB هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوء بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهو متاح في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات ALCOM® PA6 900/1 GF30 WT1165-10LB السيارات والمقابض وتطبيقات الإضاءة والعاكسات. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH متوافق مع RoHS انزلاق

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	انزلاق	المواد المضافة
-	-	انعكاسية عالية انزلاق	الميزات
-	-	تطبيقات السيارات أجزاء داخلية للسيارات مقابض	الاستخدامات

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تطبيقات الإضاءة	
-	-	عواكس	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	غير شفاف	المظهر

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.42	الكثافة
ISO 15512	-	% 0.10	الرطوبة
ISO 2039-1	psi 28427.45	MPa 196	صلابة المسافة البادئة للكرة

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	قيمة التحفيز الثلاثي
DIN 5033	-	% 0.0	
ISO 13468	-	% 1.7	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1363357.2	MPa 9400	معامل الشد
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 17694.64	MPa 122	
-	psi 17839.67	MPa 123	
ISO 527-2	-	% 2.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 1261830.6	MPa 8700	معامل الانحناء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 178	psi 26832.03	MPa 185	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
-	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
-	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 18.56	kJ/m ² 39	
-	ft·lb/in ² 17.13	kJ/m ² 36	
-	ft·lb/in ² 17.6	kJ/m ² 37	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 401.0	C° 205	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
-	-	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

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.