

ALCOM® PPA 930/1 GF30 PTFE15

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

وصف المنتج

ALCOM® PPA 930/1 GF30 PTFE15 هو منتج بولي فثالاميد (PPA) مملوء بألياف زجاجية بنسبة 30%. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات ALCOM® PPA 930/1 GF30 PTFE15 أجزاء السيارات والأجزاء الهندسية / الصناعية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، صلابة عالية، مزلق، مقاوم للتآكل

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مادة تشحيم (15%) PTFE	المواد المضافة
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	صلابة عالية	
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	أجزاء آلية/ميكانيكية	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.53	الكثافة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1479387.6	MPa 10200	معامل الشد
ISO 527-2	psi 23786.23	MPa 164	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 1.9	انفعال الشد
ISO 178	psi 1377861.0	MPa 9500	معامل الانحناء
ISO 178	psi 34083.93	MPa 235	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 4.28	kJ/m ² 9.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 24.27	kJ/m ² 51	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 545.0	C° 285	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 507.2	C° 264	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 266.0 - 230.0	C° 110-130	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0-8.0	وقت التجفيف
-	F° 653.0 - 608.0	C° 320-345	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 284.0 - 176.0	C° 80.0-140	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.