

ALTECH® POM A 3030/500 GB30

Acetal (POM) Copolymer	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% خرز زجاجي	المادة المألثة

وصف المنتج

ALTECH® POM A 3030/500 GB30 هو منتج أسيتال (POM) كوبوليمر مملوء بـ 30% حبيبات زجاجية. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH متوافق مع RoHS كوبوليمر جماليات جيدة تحرر جيد من القالب

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	تدفق جيد	
-	-	تحرر جيد من القالب	
-	-	تشطيب سطح جيد	
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	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 ³ 1.59	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 6.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 391602.6	MPa 2700	معامل الشد
ISO 527-2	psi 5076.33	MPa 35.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 20	انفعال الشد
ISO 178	psi 464121.6	MPa 3200	معامل الانحناء
ISO 178	psi 8702.28	MPa 60.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	
-	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 23.79	kJ/m ² 50	
-	ft·lb/in ² 16.65	kJ/m ² 35	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/B50	F° 293.0	C° 145	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة التجفيف
-	F° 230.0 - 212.0	C° 100-110	
-	F° 230.0 - 212.0	C° 100-110	
-	-	-	وقت التجفيف
-	-	hr 3.0-5.0	
-	-	hr 2.0-3.0	
-	F° 428.0 - 356.0	C° 180-220	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 248.0 - 140.0	C° 60.0-120	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.