

ALTECH® PBT + ASA A 4212/507 MR/GF12

PBT+ASA	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	12% زجاج/معدن	المادة المألثة

وصف المنتج

ALTECH® PBT + ASA A 4212/507 MR/GF12 هو منتج بولي بيوتيلين تيريفثاليت + ASA (PBT+ASA) مملوء بـ 12% زجاج \ معدن. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: قطع غيار هندسية / صناعية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH متوافق مع RoHS مثبت حراري معدل التأثير مقاومة الالتواء

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	زجاج\معدن، 12% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري معدل مقاومة الصدمات	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً معدل لمقاومة الصدمات تشوه قليل	الميزات
-	-	مثبتات	الاستخدامات

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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 1.29	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 20.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 294-4	-	-	انكماش القالب
-	-	% 0.60-0.90	
-	-	% 0.70-1.0	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 449617.8	MPa 3100	معامل الشد
ISO 527-2	psi 7251.9	MPa 50.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 4.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 420610.2	MPa 2900	معامل الانحناء
ISO 178	psi 12328.23	MPa 85.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحزرة
-	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
-	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحزرة
-	ft·lb/in ² 14.27	kJ/m ² 30	
-	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 203.0	C° 95.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 253.4	C° 123	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 239.0 - 194.0	C° 90.0-115	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 536.0 - 482.0	C° 250-280	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 140.0	C° 60.0-100	درجة حرارة القالب

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة .Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.