

ALTECH® ABS A 2015/506 GF15

المصنع	ALBIS PLASTIC GmbH	الفئة	ABS
المادة المألثة	15% ألياف زجاجية	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ALTECH® ABS A 2015/506 GF15 هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS) مملوء بنسبة 15% من الألياف الزجاجية. 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، مثبت.

المواصفات الفنية

معلومات عامة	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
الحشو / التعزيز	-	-	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	-
المواد المضافة	-	-	مثبت المعالجة	-
تصنيفات الوكالة	-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-
الامتثال لـ RoHS	-	-	متوافق مع RoHS	-
طريقة المعالجة	-	-	قولبة بالحقن	-

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.14	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 8.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 710686.2	MPa 4900	معامل الشد
ISO 527-2	-	% 2.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 652671.0	MPa 4500	معامل الانحناء
ISO 178	psi 12763.34	MPa 88.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 3.33	kJ/m ² 7.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 8.56	kJ/m ² 18	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 215.6	C° 102	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 215.6	C° 102	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة التجفيف
-	F° 176.0	C° 80.0	
-	F° 176.0	C° 80.0	
-	-	-	وقت التجفيف
-	-	hr 3.0-6.0	
-	-	hr 2.0-4.0	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 500.0 - 428.0	C° 220-260	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 122.0	C° 50.0-80.0	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.