

ALTECH® ABS A 1000/627 UV

المصنع	ALBIS PLASTIC GmbH	الفئة	ABS
المادة المألثة	-	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ALTECH® ABS A 1000/627 UV هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبت للهب، متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، مثبت حراري، انبعاثات منخفضة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت المعالجة	
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	تدفق جيد	الميزات
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	انبعاثات منخفضة	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.00	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 20.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 340839.3	MPa 2350	معامل الشد
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 7251.9	MPa 50.0	
-	psi 6526.71	MPa 45.0	
ISO 527-2	-	-	انفعال الشد
-	-	% 3.0	
-	-	% 7.0	
ISO 178	psi 345190.44	MPa 2380	معامل الانحناء
ISO 178	-	-	إجهاد الانحناء
-	psi 10877.85	MPa 75.0	
-	psi 10442.74	MPa 72.0	
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	
-	ft·lb/in ² 2.38	kJ/m ² 5.0	
-	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/B50	F° 221.0	C° 105	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	-	تصنيف اللهب
-	-	HB	
-	-	HB	
-	-	HB	
IEC 60695-2-12	-	-	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج
-	F° 1202.0	C° 650	
-	F° 1202.0	C° 650	
-	F° 1202.0	C° 650	

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	
-	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.