

ALTECH® PS A 1000/536 AS

PS (HIPS)	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

ALTECH® PS A 1000/536 AS هو منتج من مادة البوليسترين عالي التأثير. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: أغلفة. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، مضاد للكهرباء الساكنة، معدل التأثير

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للكهرباء الساكنة	المواد المضافة
-	-	معدل مقاومة الصدمات	
-	-	مضاد للكهرباء الساكنة	الميزات
-	-	معدل لمقاومة الصدمات	
-	-	أغلفة	الاستخدامات
-	-	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 1.04	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 319083.6	MPa 2200	معامل الشد
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 3625.95	MPa 25.0	
-	psi 3480.91	MPa 24.0	
ISO 527-2	-	% 25	انفعال الشد
ISO 178	psi 304579.8	MPa 2100	معامل الانحناء
ISO 178	psi 5511.44	MPa 38.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 156.2	C° 69.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0 - 140.0	C° 60.0-80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 536.0 - 356.0	C° 180-280	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 158.0 - 50.0	C° 10.0-70.0	درجة حرارة القالب

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

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.