

ALTECH® MBS A 1000/500

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

وصف المنتج

ALTECH® MBS A 1000/500 هو منتج من بولي ستيرين للاستخدام العام. يمكن معالجته عن طريق تشكيل الحقن ويتوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، أوروبا، أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مصنف ضد اللهب، متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، معدل التأثير، مستقر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	معدل مقاومة الصدمات مثبت المعالجة	المواد المضافة
-	-	معدل لمقاومة الصدمات	الميزات
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	قابلة للحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.04	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 55.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 2039-1	psi 4786.25	MPa 33.0	صلابة المسافة البادئة للكرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 290076.0	MPa 2000	معامل الشد
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 3770.99	MPa 26.0	
-	psi 3770.99	MPa 26.0	
ISO 527-2	-	-	انفعال الشد
-	-	% 2.0	
-	-	% 45	
ISO 178	psi 297327.9	MPa 2050	معامل الانحناء
ISO 178	-	-	إجهاد الانحناء
-	psi 6091.6	MPa 42.0	
-	psi 4931.29	MPa 34.0	
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
-	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
-	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 214.11	kJ/m ² 450	
-	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20	
-	ft·lb/in ² 11.89	kJ/m ² 25	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 159.8	C° 71.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	-	تصنيف اللهب
-	-	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
-	F° 149.0	C° 65.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0	وقت التجفيف
-	F° 446.0 - 374.0	C° 190-230	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 140.0 - 50.0	C° 10.0-60.0	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.