

Altuglas® V 920

Acrylic (PMMA)	الفئة	Altuglas International of .Arkema Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Altuglas® V 920 هو منتج أكريليك من بولي ميثيل ميثاكريلات. يمكن معالجته عن طريق قولبة الحقن أو التشكيل الحراري وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا. التطبيق النموذجي: السيارات. تشمل الخصائص: مضاد للالتصاق، مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية، مزلق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E106635-218396	بطاقة UL الصفراء
-	-	مضاد للالتصاق مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	مقاومة الالتصاق مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مشحم	الميزات
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	حبيبات	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة
-	-	التشكيل الحراري	
-	-	إجهاد متساوي الحرارة مقابل إجهاد (ISO 11403-1)	بيانات متعددة النقاط
-	-	معامل القاطع مقابل الإجهاد (ISO 11403-1)	
-	-	اللزوجة مقابل معدل القص (ISO 11403-2)	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	kg/m ³ 1180	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 7.00	معدل تدفق حجم المصهور
ISO 62	-		امتصاص الماء
-	-	% 1.9	
-	-	% 0.30	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 478625.4	MPa 3300	معامل الشد
ISO 527-2	psi 10007.62	MPa 69.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 899-1	-		معامل زحف الشد
-	psi 391602.6	MPa 2700	
-	psi 261068.4	MPa 1800	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.00	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20.0	قوة صدمة شاربي

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2	-		درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 212.0	C° 100	
-	F° 194.0	C° 90.0	
ISO 306	F° 213.8	C° 101	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 11359-2	-	/7.0E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+14 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+13 ohms·m	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 20	القوة الكهربائية
IEC 60250	-		السماحية النسبية
-	-	4.00	
-	-	3.00	
IEC 60250	-		عامل التبديد
-	-	0.050	
-	-	0.040	
IEC 60112	-	600	مؤشر التتبع المقارن
ISO 1210	-	HB	سلوك الاحتراق عند سمك اسمي 1.6 مم

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.