

Altuglas® V 045 I

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

وصف المنتج

Altuglas® V 045 I هو منتج أكرليك بولي ميثيل ميثاكريلات. يمكن معالجته عن طريق النفخ، البثق، القولبة بالحقن، بثق المقاطع، بثق الصفائح، أو التشكيل الحراري وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا. تشمل الخصائص: مصاد للالتصاق، مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية، مقاومة للصدمات، مزلق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E106635-218394	بطاقة UL الصفراء
-	-	E39437-231436	
-	-	مصاد للالتصاق	المواد المضافة
-	-	مادة تشحيم	
-	-	مقاومة الالتصاق	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مشحم	
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	حبيبات	الأشكال
-	-	قوية النفخ	طريقة المعالجة
-	-	بثق	
-	-	قوية بالحقن	
-	-	بثق المظهر	
-	-	بثق الألواح	
-	-	التشكيل الحراري	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	kg/m ³ 1180	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 1.90	معدل تدفق حجم المصهور
ISO 62	-		امتصاص الماء
-	-	% 2.0	
-	-	% 0.30	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 435114.0	MPa 3000	معامل الشد
ISO 527-2	psi 9427.47	MPa 65.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 10	انفعال الشد
ISO 899-1	-		معامل زحف الشد
-	psi 377098.8	MPa 2600	
-	psi 246564.6	MPa 1700	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.00	قوة صدمة شاربي المحزرة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 11.89	kJ/m ² 25.0	قوة صدمة شاربي

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2	-		درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 201.2	C° 94.0	
-	F° 197.6	C° 92.0	
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 19	القوة الكهربائية
IEC 60250	-		السماحية النسبية
-	-	4.00	
-	-	3.00	
IEC 60250	-		عامل التبيد
-	-	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.