

® Aristech Quarite Select

Acrylic (PMMA)	الفئة	Aristech Acrylics LLC	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Aristech Quarite Select® عبارة عن مادة أكريليك. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للتشكيل الحراري. السمات الهامة لـ Aristech Quarite Select® هي: مصنفة للهب منخفضة إلى عديمة الرائحة / الطعم

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E87207-252296	بطاقة UL الصفراء
-	-	رائحة منخفضة إلى معدومة طعم منخفض إلى معدوم	الميزات
-	-	ورقة	الأشكال
-	-	التشكيل الحراري	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.19	الوزن النوعي	
ASTM D570	-	% 0.30	امتصاص الماء	
ASTM D785	-	90-100	صلابة روكويل	
ASTM D2583	-	48-52	صلابة باركول	

الخواص الميكانيكية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ASTM D638	psi 496029.96	MPa 3420	معامل الشد	
ASTM D638	psi 9703.04	MPa 66.9	قوة الشد	
ASTM D638	-	% 4.6	استطالة الشد	
ASTM D790	psi 471373.5	MPa 3250	معامل الانحناء	
ASTM D790	psi 15664.1	MPa 108	قوة الانحناء	
ASTM D256A	ft·lb/in 0.3933	J/m 21	صدمة إيزود المحززة	
Internal Method	-	J 3.80	صدمة السهم الآلية	

الخواص الحرارية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ASTM D648	F° 188.96	C° 87.2	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	
ASTM D696	-	/6.7E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	
ASTM C351	-	J/kg/°C 1460	الحرارة النوعية	
Internal Method	-	W/m/K 0.20	التوصيل الحراري	
ASTM D4802	-	لا يوجد تأثير	الثبات الحراري	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	F° 379.4 - 350.6	C° 177-193	درجة حرارة التشكيل الساخن

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

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