

® Aristech Quarite Plus

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

وصف المنتج

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

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E87207-252289	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 1.10	الوزن النوعي
ASTM D570	-	% 0.19	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 379999.56	MPa 2620	معامل الشد
ASTM D638	psi 5699.99	MPa 39.3	قوة الشد
ASTM D638	-	% 3.5	استطالة الشد
ASTM D790	psi 323434.74	MPa 2230	معامل الانحناء
ASTM D790	-	-	قوة الانحناء
-	psi 11806.09	MPa 81.4	
-	psi 10196.17	MPa 70.3	
ASTM D256A	ft·lb/in 2.25	J/m 120	صدمة إيزود المحززة
Internal Method	-	J	صدمة السهم الآلية

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 190.04	C° 87.8	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D696	-	/8.1E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
ASTM D4802	-	لا يوجد تأثير	الاستقرار الحراري (6.99°180 C، إلى 7.24 مم)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	لا يوجد تأثير	دورات التجميد والذوبان
Internal Method	-	300-340	درجة حرارة التشكيل الساخن
-	-	C° 177-193	
-	F° 379.4 - 350.6		

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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address
District, Shanghai 201400, P.R.China

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.