Generic Polyarylate

المصنع	Generic	**الفئة**	Polyarylate
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تمثل هذه البيانات القيم النموذجية التي تم حسابها من جميع المنتجات المصنفة على أنها: بولي أريلات عام يتم توفير هذه المعلومات لأغراض المقارنة فقط.

المواصفات الفنية

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20-1.36 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.79-0.81 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.12-0.75 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	105-125	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	53.0-72.8 MPa	7687.01 - 10558.77 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.5-82 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1100-2660 MPa	159541.8 - 385801.08 psi	ASTM D790

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الانحناء	76.0-105 MPa	11022.89 - 15228.99 psi	ASTM D790
قوة الضغط	76.0-86.0 MPa	11022.89 - 12473.27 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	43-450 J/m	0.8054 - 8.43 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	110-176 C°	230.0 - 348.8 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.0E-5 إلى 7.4E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+14 to 2.1E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	24-39 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	2.60-3.77	-	ASTM D150
عامل التبديد	0.010-0.040	-	ASTM D150
مقاومة القوس الكهربائي	79.3-128 sec	-	ASTM D495

الخواص البصرية			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
النفاذية	87.0-88.1 %	-	ASTM D1003

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

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.