Toyolac® 600-309

المصنع	Toray Resin Company	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Toyolac® 600-309 عبارة عن منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). يمكن معالجته بالبثق وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. السمة الأساسية: مصنفة كمادة مقاومة للاشتعال.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	بثق	-	-
كود وسم الجزء	>ABS<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	1.04 g/cm³	-	ASTM D792
	1.04 g/cm³	-	ISO 1183
	12 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)			
انكماش القالب	% 0.40-0.60	-	Internal Method
صلابة روكويل	106	-	ASTM D785, ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 45.0 MPa 47.0	- psi 6526.71 psi 6816.79	- ASTM D638 ISO 527-2
استطالة الشد	% 50 % 14	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 2060 MPa 2080	- psi 298778.28 psi 301679.04	- ASTM D790 ISO 178
قوة الانحناء	MPa 65.0 MPa 69.0	- psi 9427.47 psi 10007.62	- ASTM D790 ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 22	ft·lb/in² 10.47	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	J/m 460 J/m 280	- ft·lb/in 8.62 ft·lb/in 5.24	ASTM D256 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل			

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	-	-	-
	C° 86.0	F° 186.8	ASTM D648
	C° 82.0	F° 179.6	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 90.0-95.0	F° 203.0 - 194.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.