Toyolac® PX10 X07

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

وصف المنتج

Toyolac® PX10 X07 هي مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا. السمات الهامة لـ Toyolac® PX10 X07 هي: مثبط للهب، متوافق مع RoHS.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	1.12 g/cm³	-	ASTM D792
	1.12 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	29 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.40-0.70	-	ASTM D955
صلابة روكويل	114	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 52.0 MPa 57.0	- psi 7541.98 psi 8267.17	- ASTM D638 ISO 527-2/50
استطالة الشد	% %	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2/50
معامل الانحناء	MPa 2100 MPa 2180	- psi 304579.8 psi 316182.84	- ASTM D790 ISO 178
قوة الانحناء	MPa 79.0 MPa 84.0	- psi 11458.0 psi 12183.19	- ASTM D790 ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 60	ft·lb/in² 28.55	ISO 179/1eA
صدمة إيزود المحززة	J/m 330	ft·lb/in 6.18	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 108 C° 101	- F° 226.4 F° 213.8	- ASTM D648 ISO 75-2/A

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.