Toyolac® AX05-X03

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

وصف المنتج

Toyolac® AX05-X03 هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. السمة الأساسية: مصنف للاشتعال.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاوم للمنظفات	-	-
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
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	15 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.40-0.60	-	Internal Method
صلابة روكويل	108	-	ASTM D785, ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 43.0 MPa 41.0	- psi 6236.63 psi 5946.56	- ASTM D638 ISO 527-2
استطالة الشد	% 25 % 15	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 2000 MPa 1860	- psi 290076.0 psi 269770.68	- ASTM D790 ISO 178
قوة الانحناء	MPa 64.0 MPa 60.0	- psi 9282.43 psi 8702.28	- ASTM D790 ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 34	ft·lb/in² 16.18	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	J/m 480 J/m 340	- ft·lb/in 8.99 ft·lb/in 6.37	ASTM D256 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 84.0 C° 79.0	- F° 183.2 F° 174.2	- ASTM D648 ISO 75-2/A
			-

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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.