Toyolac® 520-X17

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

وصف المنتج

Toyolac® 520-X17 هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مقاوم للاشتعال ومقاوم للتآكل

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
كود وسم الجزء	>ABS<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	1.07 g/cm³	-	ASTM D792
	1.07 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	19 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.40-0.60	-	Internal Method
صلابة روكويل	116	-	ASTM D785, ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 48.0 MPa 55.0	- psi 6961.82 psi 7977.09	- ASTM D638 ISO 527-2
استطالة الشد	% 10 % 6.0	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 2550 MPa 2690	- psi 369846.9 psi 390152.22	- ASTM D790 ISO 178
قوة الانحناء	MPa 77.0 MPa 84.0	- psi 11167.93 psi 12183.19	- ASTM D790 ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 6.0	ft·lb/in² 2.85	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	J/m 49	ft·lb/in 0.9178	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 88.0 C° 83.0	- F° 190.4 F° 181.4	- 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.