Multilon® TN-7000

المصنع	TEIJIN LIMITED	**الفئة**	PC+ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

سبيكة بوليمر PC/ABS، سلسلة مقاومة للهب من النوع الخالي من الهالوجين.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E98529-253693 E244324-101599329	- -	- -
الميزات	خالي من البروم مثبط للهب	- -	- -
الاستخدامات	معدات الأعمال معدات أتمتة المكتب	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.18 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	Internal Method
	% 0.50-0.70	-	-
	% 0.50-0.70	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 2600	psi 377098.8	ISO 527-2/1
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/50
	MPa 63.0	psi 9137.39	-
	MPa 48.0	psi 6961.82	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2/50
	% 3.0	-	-
	% 80	-	-
معامل الانحناء	MPa 2600	psi 377098.8	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 95.0	psi 13778.61	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 94.0	F° 201.2	ISO 75-2/B
	C° 84.0	F° 183.2	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	C° 97.0	F° 206.6	ISO 306/ B50
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	ISO 11359-2
	8.0E-5 cm/cm/°C	-	
		-	

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	8.0E-5 cm/cm/°C		- -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+16 ohms	-	IEC 60093
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-2	-	-
	V-1	-	-
	V-0	-	-
	5VB	-	-

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.