Multilon® TN-7000F

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	E98529-253694 E244324-101599330	- -	- -
الميزات	خالي من البروم مثبط للهب صلابة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	معدات الأعمال معدات أتمتة المكتب	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.22 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	Internal Method
	0.40-0.60 %	-	-
	0.40-0.60 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3300 MPa	478625.4 psi	ISO 527-2/1
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/50
	63.0 MPa	9137.39 psi	-
	46.0 MPa	6671.75 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2/50
	2.0 %	-	-
	20 %	-	-
معامل الانحناء	3200 MPa	464121.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	96.0 MPa	13923.65 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	12 kJ/m²	5.71 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		-	-
	94.0 C°	201.2 F°	ISO 75-2/B
	84.0 C°	183.2 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	97.0 C°	206.6 F°	ISO 306/ B50
			ISO 11359-2

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	-
	6.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	7.0E-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-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.