Multilon® DN-7720D

المصنع	TEIJIN LIMITED	**الفئة**	PC+ABS
المادة المالئة	20% حشوة	**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	E98529-517942 E244324-101599235	- -	- -
الحشو / التعزيز	حشو، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	خالي من البروم مثبط للهب صلابة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	معدات الأعمال تطبيقات صناعية	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.35 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	Internal Method
	% 0.30-0.50	-	-
	% 0.20-0.40	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	6500 MPa	942747.0 psi	ISO 527-2/1
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/5
	74.0 MPa	10732.81 psi	-
	70.0 MPa	10152.66 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2/5
	% 2.0	-	-
	% 3.0	-	-
معامل الانحناء	6200 MPa	899235.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	115 MPa	16679.37 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	40 kJ/m²	19.03 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	122 C°	251.6 F°	ISO 75-2/B
	110 C°	230.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	124 C°	255.2 F°	ISO 306/ B50
			ISO 11359-2

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	-
	4.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	4.8E-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-1	-	-
	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.