UNITEM® Sfx-0149

المصنع	Nytef Plastics, Ltd.	**الفئة**	PEI
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

توفر أشكال اللدائن الحرارية المبثوقة UNITEM Sfx-0149 للمستخدمين القوة ومقاومة درجات الحرارة وثبات الأبعاد المتأصل في الراتنجات القائمة على البولي إيثر إيميد بالإضافة إلى الصلابة المحسنة التي يوفرها إضافة مادة مالئة معدنية. توفر أشكال UNITEM Sfx-0149 المبثوقة مواد قابلة للاستخلاص منخفضة للتطبيقات التي تتطلب توافق FDA ويتم تقديمها في مجموعة واسعة من تكوينات القضبان والألواح والأنابيب حسب الطلب الخاص.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية ثبات أبعاد جيد صلابة جيدة مقاومة عالية للحرارة قوة عالية مواد قابلة للاستخلاص منخفضة	- - - - - -	- - - - - -
تصنيفات الوكالة	تصنيف غير محدد FDA	-	-
المظهر	كهرماني رمادي	- -	- -
الأشكال	أجزاء مُشَكَّلة مسبقًا قضيب	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.49 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	0.25 %	-	ASTM D570
صلابة الديورومتر	109	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3620 MPa	525037.56 psi	ASTM D638
قوة الشد	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	3860 MPa	559846.68 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	172 MPa	24946.54 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	198 C°	388.4 F°	ASTM D648
درجة حرارة الاستخدام المستمر	214 C°	417.2 F°	Internal Method
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	5.4E-5 cm/cm/C°	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	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.