NEOPLAST 145 FT EB

المصنع	Zylog Plastalloys	**الفئة**	TPV
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Neoplast 145 FT EB عبارة عن مادة فولاذية حرارية مقولبة ديناميكيًا (TPV) ناعمة، تعتمد على كيمياء البولي أوليفين، وهي مخصصة لتطبيقات القولبة بالحقن والبثق. الميزات الرئيسية: مقاومة ممتازة للأوزون، وإجهاد جيد للثني، ومتوافقة مع RoHS، ومثبتة للأشعة فوق البنفسجية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	مقاوم للتعب مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مقاوم للأوزون ناعم	- - - -	- - - -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.940 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	47	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	2.16 MPa	313.28 psi	ASTM D412
قوة الشد	3.14 MPa	455.42 psi	ASTM D412
استطالة الشد	330 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	10.8 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	15 %	-	ASTM D395B

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	-20 %	-	ASTM D573
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	-25 %	-	ASTM D573
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء	2.0	-	ASTM D573

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-62.0 C°	-79.6 F°	ASTM D746

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.