NEOPLAST 250 FT EB

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

وصف المنتج

Neoplast 250 FT EB عبارة عن مادة فولاذية حرارية (TPV) صلبة وفلكنة ديناميكيًا، تعتمد على كيمياء البولي أوليفين، وهي مخصصة لتطبيقات القولبة بالحقن والنفخ والبثق. الميزات الرئيسية: مقاومة ممتازة للأوزون، متوافق مع RoHS، مثبت للأشعة فوق البنفسجية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.960 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	50	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	14.7 MPa	2132.06 psi	ASTM D412
قوة الشد	27.0 MPa	3916.03 psi	ASTM D412
استطالة الشد	650 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	73.5 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	60 %	-	ASTM D395B

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	10 %	-	ASTM D573
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	-20 %	-	ASTM D573
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء	1.0	-	ASTM D573

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الاستخدام المستمر	140 °C	284.0 °F	SAE J2236
درجة حرارة الهشاشة	-28.0 °C	-18.4 °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.