Unipren® Elastomers A3 NTLA010 35A EB06S1 UP329

المصنع	Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركب حراري للتطبيقات الطبية والبيولوجية بخصائص ميكانيكية وكيميائية عالية وعديمة الرائحة. استخدامه مقاوم للعوامل الجوية ويمكن تطبيقه على الأجزاء باستخدام خارجيًا، وهو مثالي للأجزاء التي تتلامس مع البشر مثل الألعاب والأدوات والأدوات المنزلية والتطبيقات الطبية وأدوية طب الأسنان في المستشفيات. كل هذا جنبًا إلى جنب مع سلوك المواد البلاستيكية أثناء المعالجة. منتج بمعالجة فريدة عن طريق القولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة مقاومة جيدة للعوامل الجوية رائحة منخفضة إلى معدومة	- - -	- - -
الاستخدامات	السلع المنزلية تطبيقات طبية/رعاية صحية أدوات كهربائية/أخرى ألعاب	- - - -	- - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
معرف الراتنج (ISO 1043)	>TPE<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.985 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	2.0-3.0 %	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	32-38	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	1.00 MPa	145.04 psi	-
	2.00 MPa	290.08 psi	-
قوة الشد	3.00 MPa	435.11 psi	ASTM D412
استطالة الشد	%	-	ASTM D412
قوة التمزق	20.0 kN/m	-	ASTM D624

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	80.0 C°	176.0 F°	-
وقت التجفيف	2.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	180-200 C°	356.0 - 392.0 F°	-
درجة حرارة القالب	25.0-50.0 C°	77.0 - 122.0 F°	-

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.