Unipren® Elastomers A3 NTLA010 70A IB05IN1 UP324

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

وصف المنتج

مركب حراري للتطبيقات الطبية والبيولوجية عديم الرائحة بخصائص ميكانيكية وكيميائية عالية. ملمس المطاط مثالي للأجزاء التي تتلامس مع البشر مثل الألعاب والأدوات والأدوات المنزلية. كل هذا جنبًا إلى جنب مع سلوك المواد البلاستيكية أثناء المعالجة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة رائحة منخفضة إلى معدومة	- -	- -
الاستخدامات	السلع المنزلية تطبيقات طبية/رعاية صحية أدوات كهربائية/أخرى ألعاب	- - - -	- - - -
معرف الراتنج (ISO 1043)	>TPE<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.10 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	2.0-3.0 %	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	67-73	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	3.00 MPa	435.11 psi	-
	4.00 MPa	580.15 psi	-
قوة الشد	9.00 MPa	1305.34 psi	ASTM D412
استطالة الشد	%	-	ASTM D412
قوة التمزق	45.0 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	55 %	-	ASTM D395B

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.