Elastollan® SP 9322

المصنع	BASF Leuna GmbH	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركب بولي يوريثين حراري بوليستر مع خصائص ميكانيكية ممتازة ومقاومة كيميائية، ومقاومة تآكل فائقة، وقوة تمزق وشد عالية، وخصائص تخميد جيدة وأداء مرونة عالي، وخالي من الفثالات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة شد عالية مقاومة تمزق جيدة مقاومة كيميائية جيدة مقاومة جيدة للتآكل مرن	- - - - -	- - - - -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.16 g/cm³	-	ISO 1183/A
صلابة الديورومتر	52	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
فقدان التآكل	120 mm³	-	ISO 4649-A
إجهاد الشد		-	DIN 53504-S2
	0.700 MPa	101.53 psi	DIN 53504-S2
	1.80 MPa	261.07 psi	DIN 53504-S2
	4.60 MPa	667.17 psi	DIN 53504-S2
قوة الشد	25.0 MPa	3625.95 psi	DIN 53504-S2
استطالة الشد	900 %	-	DIN 53504-S2
قوة التمزق	35 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط (Compression Set)		-	ISO 815
	25 %	-	ISO 815
	38 %	-	ISO 815
	53 %	-	ISO 815

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.020 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	بطيء	-	-

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.