Elastollan® Soft 45 AP

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

وصف المنتج

منتجات خاصة من البولي يوريثين الإيثري والإستري بالحرارة مع خصائص ميكانيكية ممتازة، ومقاومة فائقة للتآكل، وتخميد جيد وأداء مرونة وقوة تمزق ممتازة. التطبيقات النموذجية تركيبات خاصة بالتطبيق. متوفر كإصدار ESD

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	Plasticizer	-	-
الميزات	مقاومة تمزق جيدة مقاومة جيدة للتآكل مرن	- - -	- - -
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.18 g/cm³	-	ISO 1183/A
صلابة شور	50	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
فقدان التآكل	39.0 mm³	-	ISO 4649-A
إجهاد الشد		-	DIN 53504
	0.600 MPa	87.02 psi	-
	1.50 MPa	217.56 psi	-
	3.00 MPa	435.11 psi	-
	34.0 MPa	4931.29 psi	DIN 53504
استطالة الشد	950 %	-	DIN 53504
قوة التمزق	42 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	ISO 815
	34 %	-	-
	53 %	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	175-240 C°	347.0 - 464.0 F°	-
درجة حرارة القالب	20.0-70.0 C°	68.0 - 158.0 F°	-
درجة حرارة المصهور	175-220 C°	347.0 - 428.0 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.