NEUSoft™ 596 Ether 50

المصنع	NEU Specialty Engineered Materials	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NEUSoft هي مادة شفافة تعتمد على بولي إيثر يوريثان مع مرونة جيدة، وتخميد الاهتزازات، ومقاومة التآكل والتمزق. هذه السلسلة من البولي يوريثان مقاومة كيميائيًا للتحلل المائي ومناسبة للقولبة الزائدة على البولي أوليفينات، Pebax، PC، ABS والنايلون. يوفر NEUSoft 597-60 حاجزًا جيدًا للرطوبة والأكسجين بالإضافة إلى ثبات للأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	استعادة مرونة ممتازة	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	قوة انصهار جيدة	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
	تشكيل فوقي	-	-
	أنابيب	-	-

تصنيفات الوكالة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	ISO 10993 الجزء 4 1 ISO 10993 الجزء 5 1 USP الفئة VI	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.998 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	62	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	2.98 MPa	432.21 psi	ASTM D412
قوة الشد	15.9 MPa	2306.1 psi	ASTM D412
استطالة الشد	690 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	36.6 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	34 %	-	ASTM D395

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.