NEUSoft™ 596 Ether 50

Fabricante	NEU Specialty Engineered Materials	**Categoría**	TPU-Polyester
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

NEUSoft es un material basado en poliuretano de poliéter translúcido con buena elasticidad, amortiguación de vibraciones, resistencia a la abrasión y al desgarro. Esta serie de poliuretanos es químicamente resistente a la hidrólisis y adecuada para sobremoldeo en poliolefinas, ABS, PC, Pebax y nylon. NEUSoft 597-60 proporciona una buena barrera contra la humedad y el oxígeno, así como estabilidad UV.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Excelente recuperación elástica Buena resistencia química Buena flexibilidad Buena Resistencia al Fundido Buena Procesabilidad Suave	- - - - - -	- - - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicaciones Médicas/ Sanitarias Sobreinyección Tubería	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	ISO 10993 Parte 4 1 ISO 10993 Parte 5 1 USP Clase VI	- - -	- - -
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.998 g/cm³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	62	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	2.98 MPa	432.21 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	15.9 MPa	2306.1 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	690 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	36.6 kN/m	-	ASTM D624
Deformación permanente por compresión	34 %	-	ASTM D395

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección:	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
Contacto:	Mr. Zhao Yong
Email:	sales@su-jiao.com
Sitio web:	www.polymersdata.com
Móvil:	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.