Elastollan® SP 883

Fabricante	BASF Leuna GmbH	**Categoría**	TPU-Polyester
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Productos especiales de poliéster y poliéter poliuretano termoplástico con excelentes propiedades mecánicas, resistencia al desgaste sobresaliente, buen rendimiento de amortiguación y resiliencia, y excelente resistencia a la tracción. Aplicaciones típicas: Formulaciones específicas para aplicaciones.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia a la Rasgadura Buena Resistencia al Desgaste Resistente	- - -	- - -
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.19 g/cm³	-	ISO 1183/A
Dureza Shore	85	-	ISO 7619

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Pérdida por abrasión	40.0 mm³	-	ISO 4649-A
Esfuerzo a la tracción	2.00 MPa 5.00 MPa 10.5 MPa 40.0 MPa	- 290.08 psi 725.19 psi 1522.9 psi 5801.52 psi	DIN 53504 - - - DIN 53504
Elongación a la tracción	550 %	-	DIN 53504
Resistencia al desgarro	60 kN/m	-	ISO 34-1
Deformación permanente por compresión	22 % 37 %	- - -	ISO 815 - -
Resistencia al impacto Charpy con entalla	Sin ruptura Sin ruptura	- - -	ISO 179 - -

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	175 to 240 °C	347.0 - 464.0 °F	-
Temperatura del molde	20.0 to 70.0 °C	68.0 - 158.0 °F	-
Temperatura de fusión	175 to 220 °C		-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		347.0 - 428.0 °F	

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.