Elastollan® 590 A

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

Descripción del Producto

Elastómeros de poliuretano termoplástico de poliéster con excelentes propiedades mecánicas y, en particular, buena resistencia a la abrasión. Aplicaciones típicas: zapatos, partes sujetas a desgaste regular, neumáticos de ruedas giratorias y películas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena resistencia a la abrasión	-	-
Usos	Película Calzado	- -	- -
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.25 g/cm³	-	ISO 1183/A
Dureza Shore		-	ISO 7619
	94	-	-
	41	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Pérdida por abrasión	35.0 mm³	-	ISO 4649-A
Esfuerzo a la tracción	50.0 MPa	7251.9 psi	DIN 53504
Elongación a la tracción	600 %	-	DIN 53504
Resistencia al desgarro	100 kN/m	-	ISO 34-1

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	175 to 230 °C	347.0 - 446.0 °F	-
Temperatura del molde	20.0 to 70.0 °C	68.0 - 158.0 °F	-
Temperatura de fusión	175 to 220 °C	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.