Dryflex® T50

Fabricante	ELASTO	**Categoría**	TPE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Dryflex T es una gama de compuestos de elastómeros termoplásticos (TPE) completamente transparentes. Ofrecen durezas de 30 a 90 Shore A, lo que permite a los diseñadores una amplia libertad de diseño. Las aplicaciones típicas van desde empaques de alto valor para productos de tocador hasta componentes para artículos de cuidado personal, artículos deportivos y gafas. También están disponibles los grados transparentes de Dryflex con cumplimiento alimentario a las principales regulaciones alimentarias.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia a UV Resistente al ozono	- -	- -
Apariencia	Transparente	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.890 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.80 to 2.0 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro	50	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	3.50 MPa 2.00 MPa 3.00 MPa	- 507.63 psi 290.08 psi 435.11 psi	ASTM D638 - - -
Elongación a la tracción	400 %	-	ASTM D638
Resistencia al desgarro	20.0 kN/m	-	ASTM D624

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de servicio	-50 to 100 °C	-58.0 - 212.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	140 to 200 °C	284.0 - 392.0 °F	-
Temperatura de fusión	110 to 170 °C	230.0 - 338.0 °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.