NOTIO™ PN-3560

Fabricante	Mitsui Chemicals, Inc.	**Categoría**	TPE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

NOTIO™ es un elastómero flexible, de baja densidad y transparente con excelente resistencia al calor. La resina no está entrecruzada y demuestra una elasticidad superior. La estructura cristalina y amorfa de NOTIO (morfología) se controla a escala nanométrica, lo que permite la realización de propiedades que no se pueden lograr con elastómeros convencionales.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	amorfo	-	-
	Cristalino	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Alta elasticidad	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Baja densidad	-	-
Usos	Adhesivos	-	-
	Aplicaciones automotrices	-	-
	Película	-	-
	Embalaje	-	-
	Modificación de Plásticos	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.866 g/cm³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	70	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	12.0 MPa	1740.46 psi	Internal Method
Resistencia a la tracción	12.0 MPa	1740.46 psi	Internal Method
Elongación a la tracción	%	-	Internal Method
Deformación a la tracción	12 %	-	Internal Method
Deformación permanente por compresión	20 % 60 %	- - -	Internal Method - -

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-28.0 °C	-18.4 °F	ASTM D746
Temperatura de transición vítrea	135 °C	275.0 °F	Internal Method

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	6.0 %	-	ASTM D1003

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.