Unipren® Elastomers B3 NTLA010 45A UP309

Fabricante	Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA	**Categoría**	PP+EPDM
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Compuesto termoplástico a base de EPDM con PP (TPE-V) vulcanizado dinámicamente, adecuado para aplicaciones de alto rendimiento donde la exposición al exterior o la resistencia a altas temperaturas (135°C) son requisitos importantes.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia a la Intemperie Alta resistencia al calor	- -	- -
ID de resina (ISO 1043)	TPE	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.990 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	2.0 to 3.0 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro	44 to 50	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	1.40 MPa 2.60 MPa	- 203.05 psi 377.1 psi	ASTM D412 - -
Resistencia a la tracción	5.20 MPa	754.2 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	500 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	20.0 kN/m	-	ASTM D624
Deformación permanente por compresión	31 %	-	ASTM D395B

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-
Tiempo de secado	2.0 hr	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	180 to 200 °C	356.0 - 392.0 °F	-
Temperatura del molde	25.0 to 50.0 °C	77.0 - 122.0 °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.