New-prene™ 6165B

Fabricante	TOTAL Refining & Chemicals	**Categoría**	PP+EPDM
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Un vulcanizado termoplástico EPDM/PP suave de color negro. Este material combina buenas propiedades físicas y resistencia química para su uso en aplicaciones de extrusión. Cumple con la directiva de la UE 2002/95/EC (RoHS). Está basado en poliolefina y es completamente reciclable.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena resistencia química Material reciclable Suave	- - -	- - -
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Negro	-	-
Formas	Pellets	-	-
	Extrusión	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento			

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.950 g/cm³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	69	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	6.20 MPa	899.24 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	450 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	22.0 kN/m	-	ASTM D624
Deformación permanente por compresión	38 %	-	ASTM D395

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-55.0 °C	-67.0 °F	ASTM D746

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de secado	3.0 hr	-	-
Temperatura Zona 1 del cilindro	165 °C	329.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	165 to 180 °C	329.0 - 356.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	170 to 200 °C	338.0 - 392.0 °F	-
Temperatura de fusión	170 to 230 °C	338.0 - 446.0 °F	-
Temperatura del dado	180 to 200 °C	356.0 - 392.0 °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.