New-prene™ 8285N

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

Descripción del Producto

Un vulcanizado termoplástico EPDM/PP retardante de llama de color natural. Este material combina buenas propiedades físicas y resistencia química para su uso en aplicaciones de cables y alambres. Este producto contiene compuestos brominados no éter. Cumple con RoHS. Está basado en poliolefina y es completamente reciclable.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	bromado Retardante de llama Buena resistencia química Material reciclable	- - - -	- - - -
Usos	Aplicaciones de Cable y Alambre	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
			-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Color natural	-	
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	86	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	8.50 MPa	1232.82 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	600 %	-	ASTM D412

Envejecimiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la resistencia a la tracción en aire	1.8 %	-	ASTM D573
Cambio en la elongación última en aire	-15 %	-	ASTM D573

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	4.0E+14 ohms·cm	-	IEC 60093

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-
Tiempo de secado	3.0 hr	-	-
Temperatura Zona 1 del cilindro	165 °C	329.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	175 to 190 °C	347.0 - 374.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	180 to 200 °C	356.0 - 392.0 °F	-
Temperatura de fusión	170 to 210 °C	338.0 - 410.0 °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.