Geon™ BIO RC8000

Fabricante	PolyOne Corporation	**Categoría**	PVC, Flexible
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Un vinilo flexible formulado para lograr un nivel mínimo de 25% de contenido biobasado y clasificado como una Solución Sostenible de PolyOne.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Plastificante sin ftalatos Contenido de recursos renovables	- -	- -
Usos	Materiales de Construcción Aplicaciones para consumidores Aplicaciones industriales	- - -	- - -
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	 83 74	- - -	ASTM D2240 - -

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	 12.3 MPa 6.42 MPa	- 1783.97 psi 931.14 psi	ASTM D638 - -
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D638

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-33.1 °C	-27.58 °F	ASTM D746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de oxígeno	22 %	-	ASTM D2863

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	188 to 199 °C	370.4 - 390.2 °F	-
Temperatura de fusión	171 to 182 °C	339.8 - 359.6 °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.