Elvax® 3180

Fabricante	DuPont Performance Polymers	**Categoría**	EVA
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

DuPont™ Elvax® 3180 es una resina de copolímero de etileno-acetato de vinilo extruible disponible en forma de pellets para su uso en equipos de extrusión convencionales diseñados para procesar resinas de polietileno. Composición 28 % en peso de contenido de comonómero de acetato de vinilo Estabilizador térmico: antioxidante BHT Aplicaciones Esta resina está diseñada para proporcionar un sellado térmico a baja temperatura a sí misma o a muchos otros materiales comúnmente utilizados en aplicaciones de empaques flexibles. Las propiedades de fusión de esta resina permiten que se procese en equipos de película de coextrusión soplada o fundida y fundida a lo largo de un amplio rango de velocidades de línea y grosores de película. También se puede coextruir con una variedad de otros polímeros. Esta resina se utiliza típicamente como una capa de sellado a baja temperatura en películas coextruídas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidante estabilizador térmico	- -	- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Antioxidante Copolímero Contacto Alimentario Aceptable Buena flexibilidad Buena Sellabilidad Térmica Estabilizado térmicamente Sellabilidad a baja temperatura	- - - - - - -	- - - - - - -
Usos	Película Fundida Película Embalaje	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1350(a)(1)	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película soplada Película Fundida Película coextrudida Coextrusión Extrusión de Película	- - - - -	- - - - -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.950 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Contenido de acetato de vinilo	28.0 wt%	-	-

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	43.0 °C	109.4 °F	ASTM D1525, ISO 306
Temperatura de fusión pico	70.0 °C	158.0 °F	ASTM D3418, ISO 3146
Punto de congelación	45 °C 45 °C	- 113.0 °F 113.0 °F	- ISO 3146 ASTM D3418

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-

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.