Evolue™-H SP4505

Fabricante	Prime Polymer Co., Ltd.	**Categoría**	HDPE, HMW
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Evolue™-H SP4505 es un producto de Polietileno de Alta Densidad. Se puede procesar mediante extrusión de película y está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte. Aplicación típica: Película. Las características incluyen: Alta Rigidez Resistente al Impacto

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Distribución de peso molecular bimodal Buena Resistencia al Fundido Alta resistencia al impacto Alta rigidez	- - - -	- - - -
Usos	Película Película multicapa	- -	- -
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.944 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.40 g/10 min	-	ISO 1133
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	hr	-	ASTM D1693
Dureza Durometro	61	-	ASTM D2240, ISO 868

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	MPa	-	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	20.0 MPa	2900.76 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	%	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	900 MPa	130534.2 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 179

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	°C	-	ASTM D746A, ISO 974
Temperatura de reblandecimiento Vicat	119 °C	246.2 °F	ASTM D1525, ISO 306

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	128 °C	262.4 °F	ISO 11357-3, ASTM D3418

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.