Exact™ 4151 Cast

Fabricante	ExxonMobil Chemical	**Categoría**	Plastomer
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

EXACT 4151 es un plastómero de hexeno basado en etileno producido utilizando la tecnología de catalizador EXXPOL® de ExxonMobil Chemical. EXACT 4151 está diseñado tanto para aplicaciones de película fundida coextrudida monolayer como multicapa que requieren bajas temperaturas de sellado, alta transmisión de oxígeno y alta resistencia. Las aplicaciones típicas incluyen capas de sellado para películas de laminación utilizadas en el envasado de carne, aves y productos frescos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	estabilizador térmico	-	-
Formas	Partícula	-	-

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
módulo secante	55.6 MPa 63.8 MPa	- 8064.11 psi 9253.42 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	5.45 MPa 4.07 MPa 85.2 MPa 69.4 MPa	- 790.46 psi 590.3 psi 12357.24 psi 10065.64 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	12 % 8.5 % 410 % 640 %	- - - - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Impacto por caída de dardo	940 g	33.15 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf	90 g 280 g	- 3.17 oz 9.88 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	76.0 °C	168.8 °F	ASTM D1525

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	93	-	ASTM D2457
Opacidad	0.40 %	-	ASTM D1003

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.