

## Alathon® H6012

<b>Fabricante</b>	LyondellBasell Industries	<b>Categoría</b>	HDPE, HMW
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

ALATHON H 6012 es un polietileno homopolímero de alta densidad y peso molecular medio para su uso en aplicaciones de película fundida. Las aplicaciones típicas para esta resina incluyen recubrimiento por extrusión, mezclas con LDPE y laminaciones.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Homopolímero	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Peso Molecular Medio	-	-
<b>Usos</b>	Películas	-	-
	Laminado	-	-
	Mezclando	-	-
	Película Fundida	-	-
	Aplicación de recubrimiento	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Recubrimiento por extrusión	-	-
	Película Fundida	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.960 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	12 g/10 min	-	ASTM D1238

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>módulo secante</b>		-	ASTM D882
	931 MPa	135030.38 psi	ASTM D882
	1070 MPa	155190.66 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D882
	31.7 MPa	4597.7 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	850 %	-	ASTM D882
	350 %	-	ASTM D882

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	177 °C	350.6 °F	-
Rodillo de toma	60.0 °C	140.0 °F	-
Desconocido		-	-

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.