

Alathon® M6010SB

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

Descripción del Producto

Alathon M6010SB es un homopolímero de polietileno de alta densidad y peso molecular medio para uso en aplicaciones de película soplada. Las aplicaciones típicas incluyen aquellas con requisitos bajos de WVTR.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Homopolímero	-	-
	Peso Molecular Medio	-	-
Usos	Películas	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.958 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.1 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	32 µm	1.26 mil	-
módulo secante	1340 MPa 883 MPa	194350.92 psi 128068.55 psi	ASTM E111 ASTM E111 ASTM E111
Resistencia a la tracción	27.6 MPa 32.4 MPa 64.1 MPa 22.1 MPa	4003.05 psi 4699.23 psi 9296.94 psi 3205.34 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	600 % 400 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia al desgarro Elmendorf	20 g 600 g	0.7054 oz 21.16 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922

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

Información de Procesamiento

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.