Braskem PE ES6004

Fabricante	Braskem	**Categoría**	HDPE, HMW
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ES6004 es un polietileno de alta densidad, homopolímero diseñado para el segmento de moldeo por soplado. ES6004 presenta alta rigidez, buena resistencia al impacto y buena calidad superficial. Aplicación: moldeo por soplado de pequeño volumen: botellas para lubricantes y aceites comestibles, leche, jugo y yogur; juguetes. Proceso: moldeo por soplado.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Rigidez, alta Alta densidad Homopolímero Resistencia al impacto, alta	- - - -	- - - -
Usos	Cosméticos Juguetes	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado Moldeo por compresión	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.960 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.35 g/10 min 30 g/10 min	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	20.0 hr	-	ASTM D1693

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	30.0 MPa	4351.14 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	1400 MPa	203053.2 psi	ASTM D790
Impacto Izod sin entalla	150 J/m	2.81 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	70.0 °C	158.0 °F	ASTM D648

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.