

Braskem PE HS5502

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

Descripción del Producto

HS5502 es un polietileno de alta densidad, copolímero. Ofrece buena procesabilidad y las botellas producidas tienen excelente rigidez. Aplicación: Piezas pequeñas moldeadas por soplado: Alimentos, aceites lubricantes y empaques farmacéuticos; Juguetes; Braskem no recomienda el uso de HS5502 para la producción de películas. Proceso: Moldeo por soplado; Moldeo por inyección por soplado.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Super rigidez	-	-
	Alta densidad	-	-
	Copolímero	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
Usos	Embalaje	-	-
	Botella	-	-
	Juguetes	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Moldeo por soplado	-	-
	Moldeo por compresión	-	-
	Moldeo por inyección y soplado	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.955 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.35 g/10 min	-	ASTM D1238
	32 g/10 min	-	ASTM D1238
			ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	10.0 hr	-	ASTM D1693
	20.0 hr	-	ASTM D1693
			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	1350 MPa	195801.3 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	69.0 °C	156.2 °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.