

Braskem PE SGE7252XP

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

Descripción del Producto

Descripción: SGE7252XP es un polietileno de alta densidad bimodal especialmente desarrollado para la fabricación de tapas y cierres para bebidas y refrescos. Este grado ofrece un buen equilibrio entre resistencia química y mecánica, buena procesabilidad y propiedades organolépticas. El contenido mínimo de biobasado de este grado es del 94%, determinado de acuerdo con ASTM D6866. Aplicación: Tapas y cierres para bebidas carbonatadas. Proceso: Moldeo por inyección. Aditivos: Agente deslizante.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Deslizamiento	-	-
Características	Buenas Propiedades Organolépticas	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta densidad	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-
	Deslizamiento	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Tapas Cierres	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.952 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	40.0 hr	-	ASTM D1693B
Ensayo de fluencia con entalla completa	day	-	Internal Method

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contenido biobasado	%	-	ASTM D6866

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 527-2
	26.0 MPa	3770.99 psi	-
	14.0 MPa	2030.53 psi	-

Deformación a la tracción

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ISO 527-2
	9.0 %	-	-
	400 %	-	-
Módulo de flexión	1200 MPa	174045.6 psi	ISO 178

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.