

Braskem PE SHA7260

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

Descripción del Producto

SHA7260 es un polietileno de alta densidad, desarrollado para moldeo por inyección, fácil de procesar y con alta productividad. Esta resina tiene un buen flujo en estado fundido con alta rigidez y dureza. Su distribución estrecha de masa molar da como resultado una baja tendencia al alabeo. El contenido biobasado mínimo de este grado es 94.5%, determinado según ASTM D6866.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Libre de BPA	-	-
	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena fluidez	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta dureza	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Baja Deformación	-	-
	Distribución de peso molecular estrecha	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Tapas	-	-
	Cierres	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Tapas	-	-
	Cubos	-	-
	Partes de pared delgada	-	-
	Juguetes	-	-
Certificaciones de organismos	ASTM D 6866	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.955 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	hr	-	ASTM D1693
Dureza Durometro	64	-	ASTM D2240
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	29.0 MPa	4206.1 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	7.2 %	-	ASTM D638

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	1350 MPa	195801.3 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	74.0 °C	165.2 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	124 °C	255.2 °F	ASTM D1525

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

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.