

Borealis PE MG9601

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

Descripción del Producto

MG9601 es un polietileno de alta densidad. El grado se caracteriza por excelentes propiedades de flujo, mínima distorsión y alta rigidez. Aplicaciones: Artículos para el hogar y embalajes de pared delgada Tapas y cierres Características especiales: Buen comportamiento de flujo Alta rigidez

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Rigidez, alta materiales reciclables Buena Liquidez	- - -	- - -
Usos	Embalaje de pared delgada Escudo Artículos para el hogar	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.960 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	31 g/10 min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	%	-	-
Dureza Durometro	62	-	ISO 868
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1250 MPa	181297.5 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	29.0 MPa	4206.1 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	9.0 %	-	ISO 527-2/50
Resistencia al impacto Charpy con entalla	2.5 kJ/m ²	1.19 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	71.0 °C	159.8 °F	ISO 75-2/B

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
Velocidad de inyección	Rápido	-	-
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.