

Borealis PP HH450MO

Fabricante	Borealis AG	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

HH450MO es un homopolímero de polipropileno destinado al moldeo por inyección. Este grado es especialmente adecuado para el moldeo por inyección a alta velocidad de artículos que requieren una fácil fluidez. El material tiene una distribución estrecha del peso molecular, lo que da como resultado productos con baja deformación alabeada.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena fluidez	-	-
	Bajos extractables	-	-
	Baja Viscosidad	-	-
	Baja Deformación	-	-
	Material reciclable	-	-
Usos	Cierres	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.902 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	37 g/10 min	-	ISO 1133

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1650 MPa	239312.7 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	34.0 MPa	4931.29 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	9.0 %	-	ISO 527-2/50
Resistencia al impacto Charpy con entalla	2.0 kJ/m ²	0.9516 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	80 °C	176.0 °F	ISO 75-2

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.