

Borealis PP RB206MO-06

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

Descripción del Producto

RB206MO-06 es un copolímero aleatorio con buena transparencia y claridad de contacto, muy buen brillo y acabado superficial. La alta rigidez de este grado permite una reducción en el tiempo de ciclo. Este grado también presenta una alta temperatura de distorsión térmica. Los aditivos están optimizados para proporcionar una menor tendencia a la acumulación en el molde.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Acabado Superficial	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alto brillo	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Copolímero aleatorio	-	-
	Material reciclable	-	-
Usos	Botellas	-	-
	Aplicaciones industriales	-	-
Apariencia	Transparente	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.902 g/cm ³	-	ISO 1183
Densidad aparente	0.50 to 0.60 g/cm ³	-	-
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.9 g/10 min	-	ISO 1133

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1150 MPa	166793.7 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	26.0 MPa	3770.99 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	12 %	-	ISO 527-2/50
Resistencia al impacto Charpy con entalla	7.0 kJ/m ²	3.33 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	86.0 °C	186.8 °F	ISO 75-2/B

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	190 to 220 °C	374.0 - 428.0 °F	-
Temperatura de fusión	180 to 220 °C	356.0 - 428.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura del dado	180 to 220 °C	356.0 - 428.0 °F	-

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.