

ALTECH® PP-B B 4020/506 MR20

Fabricante	ALBIS PLASTIC GmbH	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	20% Mineral	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ALTECH® PP-B B 4020/506 MR20 es un producto de copolímero de polipropileno (PP Copolymer) cargado con 20% de mineral. Puede procesarse por moldeo por inyección y está disponible en Asia Pacífico, Europa o Norteamérica. Características incluyen: Conforme con REACH Conforme con RoHS Copolímero

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Mineral, 20% relleno por peso	-	-
Características	Copolímero	-	-
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	14 g/10 min	-	ISO 1133

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	90 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	8.0 kJ/m ²	3.81 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	60 kJ/m ²	28.55 ft·lb/in ²	ISO 179/1eU

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	55.0 °C	131.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	65.0 °C	149.0 °F	ISO 306/B50

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	60.0 to 90.0 °C	- 140.0 - 194.0	

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		°F	-
	60.0 to 90.0 °C	140.0 - 194.0	-
		°F	-
Tiempo de secado		-	-
	2.0 to 4.0 hr	-	-
	2.0 to 4.0 hr	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	200 to 270 °C	392.0 - 518.0	-
		°F	-
Temperatura del molde	20.0 to 70.0 °C	68.0 - 158.0 °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.