

# ALTECH® ABS A 1000/206

<b>Fabricante</b>	ALBIS PLASTIC GmbH	<b>Categoría</b>	ABS
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

ALTECH® ABS A 1000/206 es un producto de Acrilonitrilo Butadieno Estireno (ABS). Se puede procesar mediante moldeo por inyección y está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte. Las características incluyen: Clasificado para fuego Cumple con REACH Cumple con RoHS.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Certificaciones de organismos</b>	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
<b>Cumplimiento RoHS</b>	Cumplimiento RoHS	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.07 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de volumen (MVR)</b>	6.00 cm <sup>3</sup> / 10min	-	ISO 1133
<b>Dureza por indentación de bola</b>	112 MPa	16244.26 psi	ISO 2039-1

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	2600 MPa	377098.8 psi	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	52.0 MPa	7541.98 psi	-
	56.0 MPa	8122.13 psi	-
<b>Deformación a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	4.0 %	-	-
	10 %	-	-
<b>Módulo de flexión</b>	2800 MPa	406106.4 psi	ISO 178
<b>Esfuerzo a la flexión</b>		-	ISO 178
	85.0 MPa	12328.23 psi	-
	80.0 MPa	11603.04 psi	-
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>		-	ISO 179/1eA
	11 kJ/m <sup>2</sup>	5.23 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
	4.0 kJ/m <sup>2</sup>	1.9 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
	7.0 kJ/m <sup>2</sup>	3.33 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>		-	ISO 179/1eU
	Sin ruptura	-	-
	73 kJ/m <sup>2</sup>	34.73 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
	76 kJ/m <sup>2</sup>	36.16 ft·lb/in <sup>2</sup>	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	95.0 °C	203.0 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	110 °C	230.0 °F	ISO 306/B50

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-
	HB	-	-
<b>Índice de inflamabilidad al alambre incandescente</b>		-	IEC
	650 °C	1202.0 °F	60695-2-12
	650 °C	1202.0 °F	-
	650 °C	1202.0 °F	-

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de secado</b>		-	-
	80.0 °C	176.0 °F	-
	80.0 °C	176.0 °F	-
<b>Tiempo de secado</b>		-	-
	3.0 to 6.0 hr	-	-
	2.0 to 4.0 hr	-	-
<b>Temperatura de procesamiento (fusión)</b>	220 to 260 °C	428.0 - 500.0 °F	-
<b>Temperatura del molde</b>	50.0 to 80.0 °C	122.0 - 176.0 °F	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.