

# Arnite® A02 307

<b>Fabricante</b>	DSM Somos®	<b>Categoría</b>	PET
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Arnite® A02 307 es un material de tereftalato de polietileno (PET). Está disponible en Europa para extrusión o moldeo por inyección. Atributo principal de Arnite® A02 307: Baja Viscosidad.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Baja Viscosidad	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-

### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.39 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Absorción de agua</b>	0.30 %	-	ISO 62

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Número de viscosidad</b>	85.0 cm <sup>3</sup> /g	-	ISO 307

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	255 °C	491.0 °F	ISO 11357-3

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>RSV</b>	1.73	-	Internal Method

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de secado</b>	100 to 120 °C	212.0 - 248.0 °F	-
<b>Tiempo de secado</b>	3.0 to 12 hr	-	-
<b>Punto de rocío</b>	-40.0 to -30.0 °C	-40.0 - -22.0 °F	-
<b>Temperatura trasera</b>	270 to 280 °C	518.0 - 536.0 °F	-
<b>Temperatura media</b>	270 to 290 °C	518.0 - 554.0 °F	-
<b>Temperatura frontal</b>	270 to 290 °C	518.0 - 554.0 °F	-
<b>Temperatura de boquilla</b>	270 to 290 °C	518.0 - 554.0 °F	-
<b>Temperatura de procesamiento (fusión)</b>	270 to 290 °C	518.0 - 554.0 °F	-
<b>Temperatura del molde</b>	130 to 140 °C	266.0 - 284.0 °F	-
<b>Velocidad de inyección</b>		-	-

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Moderado- Rápido		
<b>Contrapresión</b>	3.00 to 10.0 MPa	435.11 - 1450.38 psi	-
<b>Relación de compresión del tornillo</b>	2.5:1.0	-	-

### 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.