

# Capilene® T 50

<b>Fabricante</b>	Carmel Olefins Ltd.	<b>Categoría</b>	PP Homopolymer
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

CAPILENE® T 50 es un homopolímero de polipropileno destinado a moldeo por inyección de uso general. CAPILENE® T 50 presenta: alto flujo, buena rigidez. CAPILENE® T 50 es adecuado para: artículos del hogar, cierres, tasas, contenedores y muebles de jardín.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Uso general	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alto flujo	-	-
	Homopolímero	-	-
<b>Usos</b>	Cierres	-	-
	Contenedores	-	-
	Cajas	-	-
	Muebles	-	-
	Uso general	-	-
	Artículos para el hogar	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Equipos de jardín y césped		
<b>Certificaciones de organismos</b>	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<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>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	25 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	32.0 MPa 30.0 MPa	- 4641.22 psi 4351.14 psi	- ASTM D638 ISO 527-2/50
<b>Elongación a la tracción</b>	12 % 12 %	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2/50
<b>Módulo de flexión</b>	1450 MPa 1400 MPa	- 210305.1 psi 203053.2 psi	- ASTM D790 ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>	23 J/m 2.5 kJ/m <sup>2</sup>	- 0.4308 ft·lb/in 1.19 ft·lb/in <sup>2</sup>	- ASTM D256 ISO 180

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	97.0 °C	206.6 °F	ASTM D648
	80.0 °C	176.0 °F	ISO 75-2/B
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	155 °C	311.0 °F	ISO 306/A, ASTM D1525

## **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.