

# Capilene® MT 34 EC

<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® MT 34 EC es un polipropileno especial diseñado para recubrimiento y laminación a alta velocidad. CAPILENE® MT 34 EC presenta: excelente procesabilidad, bajo peso de recubrimiento, bajo cuello, buena adhesión a varios sustratos, alta resistencia a la temperatura, buena barrera de humedad y buenas propiedades organolépticas. CAPILENE® MT 34 EC es adecuado para: recubrimiento y laminación de papel, cartón, películas plásticas, tejidos de polipropileno tejidos y no tejidos.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	A prueba de humedad	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buenas Características Sensoriales	-	-
	Buena adhesión	-	-
	Resistencia al calor, alta	-	-
	Baja contracción	-	-
	<b>Usos</b>		

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Laminado	-	-
	Aplicación de recubrimiento	-	-
		-	-
	Recubrimiento de tela no tejida	-	-
	Recubrimiento de tela	-	-
	Recubrimiento de tela	-	-
	Recubrimiento de papel	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Método de laminación	-	-
	Recubrimiento por extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.910 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183, ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	25 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo de flexión</b>		-	-
	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790
	1000 MPa	145038.0 psi	ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>		-	-
	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ASTM D256
	3.0 kJ/m <sup>2</sup>	1.43 ft·lb/in <sup>2</sup>	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>	80.0 °C	176.0 °F	ASTM D648 ISO 75-2/B
	65.0 °C	149.0 °F	
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	126 °C	258.8 °F	ISO 306/A, ASTM D1525

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura Zona 1 del cilindro</b>	230 °C	446.0 °F	-
<b>Temperatura Zona 2 del cilindro</b>	260 °C	500.0 °F	-
<b>Temperatura Zona 3 del cilindro</b>	280 °C	536.0 °F	-
<b>Temperatura Zona 4 del cilindro</b>	300 °C	572.0 °F	-
<b>Temperatura Zona 5 del cilindro</b>	320 °C	608.0 °F	-
<b>Temperatura del adaptador</b>	310 °C	590.0 °F	-
<b>Temperatura de fusión</b>	°C	-	-
<b>Temperatura del dado</b>	310 °C	590.0 °F	-
<b>Desconocido</b>		-	-

## 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.