

Capilene® E 65 F

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

Descripción del Producto

CAPILENE® E 65 F es un homopolímero de polipropileno destinado a aplicaciones de película de polipropileno orientado biaxialmente (BOPP). CAPILENE® E 65 F presenta: buena procesabilidad, fácil estiramiento de la película y buenas propiedades mecánicas; no contiene estearato de calcio, aditivos deslizantes y anti-bloqueo. CAPILENE® E 65 F es adecuado para: películas de embalaje BOPP simples o coextruidas, película BOPP metalizable; extrusión y termoformado por coextrusión.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Libre de aditivos	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Elasticidad	-	-
	Homopolímero	-	-
	Metallizable	-	-
Usos	Película biaxialmente orientada	-	-
	Embalaje	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película biaxialmente orientada	-	-
	Coextrusión	-	-
	Extrusión	-	-
	Termoformado	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)		-	-
	1.9 g/10 min	-	ASTM D1238
	2.0 g/10 min	-	ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	-
	33.0 MPa	4786.25 psi	ASTM D638
	33.0 MPa	4786.25 psi	ISO 527-2/50
Elongación a la tracción		-	-
	15 %	-	ASTM D638
	15 %	-	ISO 527-2/50
Módulo de flexión		-	-
	1500 MPa	217557.0 psi	ASTM D790
	1450 MPa	210305.1 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla			-
			ASTM D256
			ISO 180

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	40 J/m	0.7492 ft·lb/in	
	3.5 kJ/m ²	1.67 ft·lb/in ²	

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	94.0 °C	201.2 °F	ASTM D648
	90.0 °C	194.0 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	155 °C	311.0 °F	ISO 306/A, ASTM D1525

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.