

Capilene® M 45 F

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

Descripción del Producto

CAPILENE® M 45 F es un homopolímero de polipropileno destinado a la extrusión de film cast. CAPILENE® M 45 F presenta: aditivos deslizantes y antibloqueo, distribución del peso molecular ligeramente modificada, alto brillo, alta transparencia y buena rigidez. CAPILENE® M 45 F es adecuado para: films cast de alta calidad para el envasado de alimentos y otros artículos, films de laminación, films soplados enfriados con agua; productos de moldeo por soplado y moldeo por inyección.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antibloqueo	-	-
	Deslizamiento	-	-
Características	Antibloqueo	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alto brillo	-	-
	Homopolímero	-	-
	Deslizamiento	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicaciones de moldeo por soplado	-	-
	Película Fundida	-	-
	Película	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Laminados	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado	-	-
	Película soplada	-	-
	Película Fundida	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	8.0 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	32.0 MPa	4641.22 psi	ASTM D638
	32.0 MPa	4641.22 psi	ISO 527-2/50
Elongación a la tracción	13 %	-	ASTM D638
	13 %	-	ISO 527-2/50
	13 %	-	-
Módulo de flexión			

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	1500 MPa 1350 MPa	- 217557.0 psi 195801.3 psi	- ASTM D790 ISO 178
Impacto Izod con entalla	30 J/m 3.0 kJ/m ²	- 0.5619 ft·lb/in 1.43 ft·lb/in ²	- ASTM D256 ISO 180
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	95.0 °C 85.0 °C	- 203.0 °F 185.0 °F	- ASTM D648 ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	154 °C	309.2 °F	ISO 306/A, ASTM D1525
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	2.5 %	-	ASTM D1003

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.