

Capilene® SR 50

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

Descripción del Producto

CAPILENE® SR 50 es un copolímero heterofásico de polipropileno destinado al moldeo por inyección. CAPILENE® SR 50 presenta: buen equilibrio de rigidez, resistencia al impacto y procesabilidad. CAPILENE® SR 50 es adecuado para: embalaje, artículos de uso doméstico y artículos técnicos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Copolímero de impacto		
Usos	Artículos para el hogar	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	12 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	23.0 MPa	3335.87 psi	ASTM D638 ISO 527-2/50
	23.0 MPa	3335.87 psi	
Elongación a la tracción	8.0 %	-	ASTM D638 ISO 527-2/50
	9.0 %	-	
		-	
Módulo de flexión	1150 MPa	166793.7 psi	ASTM D790 ISO 178
	1150 MPa	166793.7 psi	
Impacto Izod con entalla	50 J/m	0.9365 ft·lb/in	ASTM D256 ASTM D256 ISO 180 ISO 180
	95 J/m	1.78 ft·lb/in	
	4.5 kJ/m ²	2.14 ft·lb/in ²	
	9.0 kJ/m ²	4.28 ft·lb/in ²	

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	88.0 °C	190.4 °F	ASTM D648
	73.0 °C	163.4 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	150 °C	302.0 °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.