

Capilene® SB 56

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

Descripción del Producto

CAPILENE® SB 56 es un copolímero de impacto de baja tasa de flujo de fusión destinado a la extrusión de tuberías. Exhibe una excelente tenacidad combinada con alta resistencia al impacto incluso a bajas temperaturas. Las tuberías y accesorios hechos de él tienen estabilidad térmica a largo plazo, lo que conduce a una larga vida útil. Aplicaciones CAPILENE® SB 56 es adecuado para aplicaciones de extrusión como láminas, tableros, perfiles, conductos, tuberías industriales y mangueras corrugadas. También es adecuado para el moldeo por inyección de accesorios y componentes técnicos.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia al Envejecimiento Térmico	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Copolímero de impacto	-	-
	Bajo flujo	-	-
	Resistencia al impacto a baja temperatura	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Conducto	-	-
	Tubo corrugado	-	-
	Accesorios	-	-
	Manguera	-	-
	Tuberías	-	-
	Perfiles	-	-
	Hoja	-	-
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
	Extrusión de Tubería	-	-
	Extrusión de Perfil	-	-
	Extrusión de hoja	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.35 g/10 min	-	ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	12 %	-	ISO 527-2/50
Módulo de flexión	1050 MPa	152289.9 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Izod con entalla			

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ISO 180
	7.0 kJ/m ²	3.33 ft·lb/in ²	-
	Sin ruptura	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	73.0 °C	163.4 °F	ISO 75-2/ B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	150 °C	302.0 °F	ISO 306/A

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.