

Cawiton® SN940

Fabricante	Wittenburg B.V.	Categoría	SEBS
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Cawiton SN940 es un material de copolímero de estireno etileno butileno estireno (SEBS). Está disponible en Europa para moldeo por inyección. Atributo principal de Cawiton SN940: Copolímero.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero de bloque	-	-
Apariencia	Opaco	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.17 g/cm ³	-	ISO 2781
			ISO 1133

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.7 g/10 min	-	
Dureza Shore	40	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 37
	1.00 MPa	145.04 psi	-
	1.30 MPa	188.55 psi	-
	1.30 MPa	188.55 psi	-
	1.60 MPa	232.06 psi	-
	1.70 MPa	246.56 psi	-
	1.90 MPa	275.57 psi	ISO 37
		-	-
	5.10 MPa	739.69 psi	
	3.40 MPa	493.13 psi	
Elongación a la tracción		-	ISO 37
	790 %	-	-
	630 %	-	-
Resistencia al desgarro		-	ISO 34-1
	20 kN/m	-	-
	18 kN/m	-	-
Deformación permanente por compresión	41 %	-	ISO 815

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión (DSC)	166 °C	330.8 °F	DSC

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura del tolva	30.0 to 60.0 °C	86.0 - 140.0 °F	-
Temperatura trasera	180 to 220 °C	356.0 - 428.0 °F	-
Temperatura media	190 to 230 °C	374.0 - 446.0 °F	-
Temperatura frontal	190 to 230 °C	374.0 - 446.0 °F	-
Temperatura de boquilla	200 to 240 °C	392.0 - 464.0 °F	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	180 to 240 °C	356.0 - 464.0 °F	-
Temperatura del molde	20.0 to 40.0 °C	68.0 - 104.0 °F	-

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.