

Cawiton® SN990

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

Descripción del Producto

Cawiton SN990 es un material de copolímero de estireno etileno butileno estireno (SEBS). Está disponible en Europa para moldeo por inyección. Atributo principal de Cawiton SN990: 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)	5.6 g/10 min	-	
Dureza Shore	90	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 37
	4.60 MPa	667.17 psi	-
	5.20 MPa	754.2 psi	-
	5.00 MPa	725.19 psi	-
	5.70 MPa	826.72 psi	-
	5.40 MPa	783.21 psi	-
	6.10 MPa	884.73 psi	ISO 37
		-	-
	9.40 MPa 6.90 MPa	1363.36 psi 1000.76 psi	
Elongación a la tracción		-	ISO 37
	540 %	-	-
	380 %	-	-
Resistencia al desgarro		-	ISO 34-1
	55 kN/m	-	-
	67 kN/m	-	-
Deformación permanente por compresión	66 %	-	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.