

Cawiton® SN970

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

Descripción del Producto

Cawiton SN970 es un copolímero de estireno etileno butileno estireno (SEBS). Está disponible en Europa para moldeo por inyección. Atributo principal de Cawiton SN970: 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)	10 g/10 min	-	
Dureza Shore	70	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 37
	2.50 MPa	362.6 psi	-
	3.00 MPa	435.11 psi	-
	2.90 MPa	420.61 psi	-
	3.40 MPa	493.13 psi	-
	3.40 MPa	493.13 psi	-
	3.80 MPa	551.14 psi	ISO 37
		-	-
	7.30 MPa	1058.78 psi	
	5.50 MPa	797.71 psi	
Elongación a la tracción		-	ISO 37
	640 %	-	-
	480 %	-	-
Resistencia al desgarro		-	ISO 34-1
	27 kN/m	-	-
	31 kN/m	-	-
Deformación permanente por compresión	55 %	-	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.