Dryflex® CS 50A001N

Fabricante	ELASTO	**Categoría**	SEBS
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Dryflex CS es una gama de compuestos de elastómero termoplástico (TPE), basado en SEBS. La gama ha sido diseñada para ofrecer un rendimiento optimizado en la compresión. Las materias primas utilizadas para fabricar los compuestos Dryflex CS cumplen con las regulaciones de contacto con alimentos. Los compuestos también ofrecen un excelente rendimiento organoléptico.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena adhesión	-	-
	Buena colorabilidad	-	-
	Buenas Propiedades	-	-
	Organolépticas	-	-
	Baja compresión	-	-
	Bajo a ningún olor		
	Material reciclable		
Usos	Conectores	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Juntas Sellos Válvulas/Piezas de válvula	- - -	- -
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.890 g/cm³	-	ISO 1183
Dureza Shore	50	-	ISO 868

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	5.30 MPa	768.7 psi	ISO 37
Elongación a la tracción	850 %	-	ISO 37
Resistencia al desgarro	15 kN/m	-	ISO 34-1
Deformación permanente por compresión	23 % 34 % 41 %	- - - -	ISO 815 - - -

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	190 to 200 °C	374.0 - 392.0 °F	-
Temperatura media	200 to 210 °C	392.0 - 410.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura frontal	210 to 220 °C	410.0 - 428.0 °F	-
Temperatura de boquilla	220 to 230 °C	428.0 - 446.0 °F	-
Temperatura del molde	15.0 to 50.0 °C	59.0 - 122.0 °F	-
Temperatura Zona 1 del cilindro	150 to 160 °C	302.0 - 320.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	160 to 170 °C	320.0 - 338.0 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	170 to 180 °C	338.0 - 356.0 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	180 to 190 °C	356.0 - 374.0 °F	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	180 to 200 °C	356.0 - 392.0 °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.