Elastocon® SMR1555

Fabricante	Elastocon TPE Technologies	**Categoría**	TPO (POE)
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Elastocon® SMR1555 elastómero termoplástico de poliolefina ha sido desarrollado para aplicaciones que requieren resistencia al impacto a baja temperatura y un acabado superficial de alto brillo resistente a rasguños y marcas. Elastocon® SMR1555 es adecuado para productos de consumo y aplicaciones industriales que requieren estabilidad U.V. y excelente estabilidad a baja temperatura. Elastocon® SMR1555 proporciona una superficie sin floración.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Sin helada Buena Resistencia a UV Resistencia al impacto a baja temperatura resistencia a los arañazos Estabilidad térmica, buena	- - - - -	- - - - -
Usos		- -	- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Aplicación industrial Campo de aplicación de bienes de consumo		
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado Extrusión Moldeo por inyección	- - -	- - -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.890 g/cm³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	59	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	13.6 MPa	1972.52 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	16.8 MPa	2436.64 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	580 %	-	ASTM D412
Impacto con dardo instrumentado	38.6 J	-	ASTM D3763

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	°C	-	-
Temperatura frontal	°C	-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de boquilla	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
Velocidad de inyección	Rápido	-	-
Contrapresión	MPa	-	-
Temperatura del tolva	°C	-	-
Temperatura Zona 1 del cilindro	°C	-	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	°C	-	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	°C	-	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	°C	-	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	°C	-	-
Temperatura del dado	232 °C	449.6 °F	-
Desconocido		-	-

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.