

Carboprene® 540AVD GRIGIO276

Fabricante	SO.F.TER. SPA	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Carboprene® 540AVD GRIGIO276 es un material de Polipropileno. Está disponible en Europa, América Latina o América del Norte para moldeo por inyección. Atributos importantes de Carboprene® 540AVD GRIGIO276 son: Clasificado para fuego, Cumple con REACH. Aplicación típica de Carboprene® 540AVD GRIGIO276: Electrodomésticos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Electrodomésticos	-	-
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
Apariencia	Gris	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.24 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	1.1 %	-	Internal Method

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	23.0 MPa	3335.87 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	3000 MPa	435114.0 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	45.0 MPa	6526.71 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	65.0 °C	149.0 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	98.0 °C	208.4 °F	ASTM D1525

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-
Tiempo de secado	2.0 hr	-	-
Temperatura trasera	190 °C	374.0 °F	-
Temperatura media	210 °C	410.0 °F	-
Temperatura frontal	230 °C	446.0 °F	-
Temperatura del molde	50.0 to 70.0 °C	122.0 - 158.0 °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.