Ghaed ABS ABS-GH-500

Fabricante	Ghaed Basir Petrochemicals Co.	**Categoría**	ABS
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Clasificación: Grado especial/resistencia ultra alta al calor Característica: Ultra resistencia al calor & Sin olor Aplicación: Partes de automóviles y partes electrónicas, etc.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Alta resistencia al calor Bajo a ningún olor	- -	- -
Usos	Aplicaciones automotrices Aplicaciones eléctricas/ electrónicas	- -	- -
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.05 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	4.0 to 10 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	0.40 to 0.70 %	-	ASTM D955
Dureza Rockwell	100 to 120	-	ASTM D785

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	MPa	-	ASTM D638
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638
Módulo de flexión	MPa	-	ASTM D790
Resistencia a la flexión	MPa	-	ASTM D790
Resistencia al impacto Izod con entalla	kJ/m²	-	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	°C	-	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	°C	-	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 to 90.0 °C	176.0 - 194.0 °F	-
Tiempo de secado	3.0 hr	-	-
Humedad máxima sugerida	%	-	-
Temperatura trasera	200 to 210 °C	392.0 - 410.0 °F	-
Temperatura media	210 to 220 °C	410.0 - 428.0 °F	-
Temperatura frontal	220 to 230 °C	428.0 - 446.0 °F	-
Temperatura de boquilla	220 to 240 °C	428.0 - 464.0 °F	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	250 °C	482.0 °F	-
Temperatura del molde	60.0 to 70.0 °C	140.0 - 158.0 °F	-
Velocidad de inyección	Lento-Moderado	-	-

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.