

Adstif HA5034

Fabricante	PolyMirae	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

"Adstif" HA5034 es un homopolímero de polipropileno de alta cristalinidad, que presenta una rigidez extremadamente alta, alto brillo y mantiene propiedades mecánicas incluso a altas temperaturas. "Adstif" HA5034 es seleccionado por los clientes para su uso en la producción de artículos rígidos moldeados por inyección donde se necesita alta rigidez. Las aplicaciones típicas de HA5034 incluyen envases de alimentos, artículos para el hogar, pequeños electrodomésticos y piezas técnicas. Se utiliza típicamente por los clientes en aplicaciones de pequeños electrodomésticos y compuestos automotrices donde se requieren alta rigidez y muy buenas características térmicas. "Adstif" HA5034 se utiliza en contacto con alimentos. Características del producto: Muy alta resistencia al calor a largo plazo y alta HDT/ alta rigidez/ alta temperatura de cristalización/ alta dureza superficial/ buena dispersión de pigmentos. Aplicaciones típicas: pequeños electrodomésticos y piezas técnicas/caja de arrocera/horno de microondas/tetera eléctrica/compuesto automotriz/caja de calefacción/envases de alimentos/ artículos para el hogar.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
		-	-
		-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Alto flujo	-	-
	Alto brillo	-	-
	Alta dureza	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Altamente cristalino	-	-
	Homopolímero	-	-
Usos	Electrodomésticos	-	-
	Aplicaciones automotrices	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Electrodomésticos y Pequeños Aparatos	-	-
Cumplimiento RoHS	Fabricante de contacto	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.900 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	14 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Rockwell	110	-	ASTM D785
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	40.2 MPa	5830.53 psi	ASTM D638

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Elongación a la tracción	5.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2160 MPa	313282.08 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	20 J/m	0.3746 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	135 °C	275.0 °F	ASTM D648

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.