

Adstif HA840R

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

Descripción del Producto

Adstif HA840R es un homopolímero que presenta una rigidez extremadamente alta y un alto brillo. Adstif HA840R fue desarrollado especialmente para la producción de artículos moldeados por inyección rígidos donde se necesita alta rigidez. Las aplicaciones típicas de Adstif HA840R incluyen envases de alimentos, artículos para el hogar, pequeños electrodomésticos y piezas técnicas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alto flujo	-	-
	Alto brillo	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Homopolímero		
Usos	Electrodomésticos	-	-
	Tapas	-	-
	Cierres	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Contenedores de Alimentos	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Muebles	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.900 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	20 g/10 min	-	ISO 1133
Índice de fluidez de volumen (MVR)	27.0 cm ³ /10min	-	ISO 1133
Dureza por indentación de bola	95.0 MPa	13778.61 psi	ISO 2039-1
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	41.0 MPa	5946.56 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción		-	ISO 527-2
	6.0 %	-	-
	12 %	-	-
Resistencia al impacto Charpy con entalla	2.0 kJ/m ²	0.9516 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	25 kJ/m ²	-	ISO 179/1eU
	65 kJ/m ²	11.89 ft·lb/in ² 30.93 ft·lb/in ²	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	110 °C	230.0 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	158 °C	-	-
	104 °C	316.4 °F 219.2 °F	ISO 306/A50 ISO 306/B50

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	95	-	ASTM D2457
Opacidad	40 %	-	ASTM D1003

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.