

Adstif HA612M

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

Descripción del Producto

Adstif HA612M es un homopolímero de polipropileno de alta cristalinidad con una rigidez extremadamente alta, buena transparencia y un rendimiento excepcional a altas temperaturas. Está especialmente diseñado para aplicaciones de película fundida donde se requieren alta rigidez, transparencia y muy buenas características térmicas. Adstif HA612M es particularmente recomendado para la producción de película coex para envoltura en torsión en líneas de embalaje de alta velocidad. Otras aplicaciones incluyen empaques de flores y textiles, empaques de alimentos esterilizables y pasteurizables. Adstif HA612M no contiene agentes deslizantes ni anti-bloqueo y es adecuado para películas metalizables. Es libre de estearato de calcio. Para información regulatoria, consulte el Boletín de Responsabilidad del Producto de Adstif HA612M (PSB).

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Cristalino	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Resistencia a alta	-	-
		-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	temperatura Homopolímero		
Usos	Película Fundida	-	-
	Película	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Embalaje	-	-
	Suministros estacionarios	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película Fundida	-	-
	Película coextrudida	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.900 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	7.0 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Shore	72	-	ISO 868
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1900 MPa	275572.2 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	38.0 MPa	5511.44 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción		-	ISO 527-2
	7.0 %	-	-
	20 %	-	-
Espesor de película - Ensayado	50 µm	1.97 mil	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo secante	900 MPa	130534.2 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	22.0 MPa	3190.84 psi	-
	37.0 MPa	5366.41 psi	-
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	7.0 %	-	-
	860 %	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	106 °C	222.8 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	158 °C	316.4 °F	ISO 306/A50

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	69	-	ASTM D2457
Opacidad	5.0 %	-	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.