

AFFINITY™ PF 1162G

Fabricante	The Dow Chemical Company	Categoría	POP
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Para envases de alimentos. Excelentes propiedades de flexibilidad y resistencia del sellado. Cumple con: U.S. FDA FCN 424. Consulte la normativa para obtener detalles completos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Agente antiaglomerante (5000 ppm) Agente Deslizante (2500 ppm)	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA FCN 424	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.900 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	51 µm	2.01 mil	-
Resistencia a la tracción	5.94 MPa	861.53 psi	ASTM D882
	5.78 MPa	838.32 psi	ASTM D882
	44.2 MPa	6410.68 psi	ASTM D882
	41.6 MPa	6033.58 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción	610 %	-	ASTM D882
	650 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	g	-	ASTM D1709B
Resistencia al desgarro Elmendorf	400 g	14.11 oz	ASTM D1922
	510 g	17.99 oz	ASTM D1922
Temperatura de iniciación de sellado	80.0 °C	176.0 °F	Internal method
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	76.0 °C	168.8 °F	ASTM D1525

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión (DSC)	95.0 °C	203.0 °F	Internal method

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	81	-	ASTM D2457
Opacidad	5.0 %	-	ASTM D1003

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-
Desconocido		-	-

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.