

ATTANE™ 4607GC

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

Descripción del Producto

El copolímero de etileno/hexeno de densidad ultrabaja ATTANE™ 4607GC es una capa superficial en película cast que ofrece excelentes propiedades de hot tack a baja temperatura, combinadas con una excelente resistencia al desgarro y al impacto. En aplicaciones de película estirable, ATTANE™ 4607GC muestra una excelente estirabilidad, así como buenas propiedades físicas y de adherencia. ATTANE™ 4607GC también puede utilizarse en la coextrusión de película soplada, donde se combina con otras resinas con excelente estabilidad de burbuja, permitiendo que ATTANE™ 4607GC se use como sellante en estructuras de película multicapa. Aplicaciones: capa adherente en película estirable cast. Sellantes en películas cast y sopladas. Cumple con: UE, No 10/2011 - U.S. FDA FCN 741. Consulte las regulaciones para obtener todos los detalles.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA FCN 741	-	-
	Europa No 10/2011	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película Fundida	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.904 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	4.0 g/10 min	-	ISO 1133
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	23 µm	0.9055 mil	-
Energía de punzonado de película	5.00 J	-	Internal method
Fuerza de punzonado de película	48.0 N	10.79 lbf	Internal method
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 527-3
	4.30 MPa	623.66 psi	ISO 527-3
	3.60 MPa	522.14 psi	ISO 527-3
	33.0 MPa	4786.25 psi	ISO 527-3
	23.0 MPa	3335.87 psi	ISO 527-3
Elongación a la tracción		-	ISO 527-3
	500 %	-	ISO 527-3
	630 %	-	ISO 527-3
Impacto por caída de dardo	180 g	6.35 oz	ISO 7765-1/A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	190 g	6.7 oz	ASTM D1922
	390 g	13.76 oz	ASTM D1922
Unión sin estirar	130 g	4.59 oz	ASTM D4649

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	72.0 °C	161.6 °F	ASTM D1525

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	92	-	ASTM D2457
Opacidad	0.70 %	-	ASTM D1003

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.