

## ALCUDIA LDPE 2335FG

<b>Fabricante</b>	REPSOL	<b>Categoría</b>	LDPE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

ALCUDIA® 2335FG es un grado de polietileno de baja densidad, producido por tecnología de autoclave de alta presión, adecuado para aplicaciones de película soplada o película fundida delgada. Este material ofrece fácil procesabilidad y un buen equilibrio de propiedades mecánicas y ópticas. Contiene una alta concentración de aditivos deslizantes (erucamida), antioxidantes y antibloqueo. APLICACIONES TÍPICAS Bolsas con buenas propiedades de deslizamiento y ópticas. Embalaje automático Películas retráctiles delgadas Bolsas para la industria textil Rango de temperatura de fusión recomendado de 140 a 165°C. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Aditivo lubricante de erucamida	-	-
	Agente antiaglomerante	-	-
	Antioxidación	-	-
	<b>Características</b>	suavidad	-
	Óptico	-	-
	Propiedad antiaglomerante	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Antioxidación	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
<b>Usos</b>	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Película Fundida	-	-
	Película retráctil	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	Contacto alimentario europeo, no clasificado	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.923 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	3.5 g/10 min	-	ISO 1133

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Coeficiente de fricción</b>	0.20	-	ISO 8295
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	40 µm	1.57 mil	-
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	18.0 MPa	2610.68 psi	ISO 527-3
	13.0 MPa	1885.49 psi	ISO 527-3
<b>Elongación a la tracción</b>			ISO 527-3
			ISO 527-3
			ISO 527-3

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	200 %	-	
	300 %	-	
<b>Impacto por caída de dardo</b>	70 g	2.47 oz	ISO 7765-1
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	3.0 N	0.6744 lbf	ISO 6383-2
	2.0 N	0.4496 lbf	ISO 6383-2
			ISO 6383-2
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	90.0 °C	194.0 °F	ISO 306/A
<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	100	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	8.0 %	-	ASTM D1003
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.