

## ALCUDIA® LDPE 2202-F

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

### Descripción del Producto

ALCUDIA® 2202F es un grado de polietileno de baja densidad, producido por tecnología tubular de alta presión, adecuado para aplicaciones de película soplada o fundida. Este material ofrece una fácil procesabilidad y un buen equilibrio de propiedades mecánicas y ópticas. No contiene aditivos. APLICACIONES TÍPICAS Película de embalaje general. Película retráctil con alta resistencia mecánica. Sacos de gran resistencia. Rango de temperatura de fusión recomendado de 190 a 220°C. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Óptico	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Sin aditivo	-	-
	<b>Usos</b>	Embalaje	-
Películas		-	-
Película retráctil		-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Certificaciones de organismos</b>	Contacto alimentario europeo, no clasificado	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada Película Fundida	- -	- -
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.921 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.25 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>		-	ISO 8295
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	40 µm	1.57 mil	-
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	21.0 MPa 20.0 MPa	- 3045.8 psi 2900.76 psi	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
<b>Elongación a la tracción</b>	480 % 520 %	- - -	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
<b>Impacto por caída de dardo</b>	950 g	33.51 oz	ISO 7765-1
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	5.8 N 9.3 N	- 1.3 lbf 2.09 lbf	ISO 6383-2 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>	96.0 °C	204.8 °F	ISO 306/A

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	50	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	13 %	-	ASTM D1003

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	°C	-	-

## **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.