

## ALCUDIA® EVA PA-441-S

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

### Descripción del Producto

La resina EVA ALCUDIA® PA-441-S presenta bajo contenido de gel y está especialmente diseñada para aplicaciones fotovoltaicas. Contiene antioxidante y agente de flujo libre. APLICACIONES TÍPICAS Encapsulante en paneles solares  
Temperatura de fusión recomendada por debajo de 200°C para evitar la descomposición del polímero. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Antioxidante	-	-
	Agente de flujo libre	-	-
<b>Características</b>	Antioxidante	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Bajo gel	-	-
<b>Usos</b>	Paneles solares	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	EU Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.950 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	25 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Contenido de acetato de vinilo</b>	28.0 wt%	-	-
<b>Dureza Shore</b>		-	ISO 868
	78	-	-
	26	-	-

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	12.0 MPa	1740.46 psi	ISO 527-2
<b>Deformación a la tracción</b>	790 %	-	ISO 527-2

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	70.0 °C	158.0 °F	-
<b>Punto de reblandecimiento anillo y bola</b>	120 °C	248.0 °F	ASTM E28

## 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.