

ALCUDIA® EVA PA-420-L

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

Descripción del Producto

La resina EVA ALCUDIA® PA-420-L presenta bajo contenido de gel y se recomienda para aplicaciones de recubrimiento por extrusión, especialmente cuando se requieren altas velocidades de producción. PA-420-L también es particularmente adecuada para co-extrusión con otros polímeros. Contiene antioxidante y agente de flujo libre. APLICACIONES TÍPICAS Recubrimiento por extrusión Capa adhesiva térmica en laminación (por ejemplo, artes gráficas) Co-extrusión Películas de embalaje PA-420-L está diseñada para ser procesada a temperaturas de hasta 220°C en líneas de recubrimiento por extrusión de alta velocidad. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidante	-	-
	Agente de flujo libre	-	-
Características	Antioxidante	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Bajo gel	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
	Película	-	-
	Laminados	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	EU Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Método de procesamiento	Coextrusión	-	-
	Recubrimiento por extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.940 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	20 g/10 min	-	ISO 1133
Contenido de acetato de vinilo	20.0 wt%	-	-
Dureza Shore		-	ISO 868
	84	-	-
	30	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	11.0 MPa	1595.42 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	780 %	-	ISO 527-2

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	53.0 °C	127.4 °F	

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat			ISO 306/A
Temperatura de fusión	82.0 °C	179.6 °F	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	220 °C	428.0 °F	-

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.