

ALCUDIA® EVA PA-430

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

Descripción del Producto

La resina EVA ALCUDIA® PA-430 se recomienda para el moldeo por inyección así como para mezclas con otros productos como ceras y rellenos minerales. Contiene antioxidante y agente de flujo libre. APLICACIONES TÍPICAS Moldeo por inyección. Se deben evitar los agentes de desmoldeo que contengan silicona Mezclas con ceras Fabricación de masterbatches Espumas microcelulares Extrusión de perfiles y láminas con alta flexibilidad 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
Aditivo	Antioxidante	-	-
	Agente de flujo libre	-	-
Características	Antioxidante	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
Usos	Mezcla	-	-
	Espuma	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Masterbatch	-	-
	Perfiles	-	-
	Hoja	-	-
Certificaciones de organismos	EU Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
	Extrusión de Perfil	-	-
	Extrusión de hoja	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.944 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	3.0 g/10 min	-	ISO 1133
Contenido de acetato de vinilo	24.0 wt%	-	-
Dureza Shore		-	ISO 868
	79	-	-
	29	-	-
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	740 %	-	ISO 527-2
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	77.0 °C	170.6 °F	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Punto de reblandecimiento anillo y bola	162 °C	323.6 °F	ASTM E28

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Viscosidad Brookfield	-	-	Internal Method
	3728000 mPa·s	3728000.0 cP	-
	6696000 mPa·s	6696000.0 cP	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	°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.