

ALCUDIA® EBA PA-1240

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

Descripción del Producto

EBA ALCUDIA® PA-1240 es un copolímero adecuado para extrusión general, moldeo por inyección y compuestos donde se requieren buena procesabilidad, flexibilidad y muy buenas propiedades mecánicas. El contenido de acrilato de butilo es del 12%. Contiene aditivos antioxidantes. APLICACIONES TÍPICAS Extrusión (perfiles, láminas) Moldeo por inyección Espumas microcelulares Compuestos y masterbatches Temperatura de fusión recomendada 180°C. Los copolímeros EBA exhiben excelente estabilidad térmica, lo que permite temperaturas de procesamiento más altas si es necesario. Las características de procesamiento de PA-1240 son similares a las de LDPE y se recomiendan extrusoras de polietileno convencionales. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidante	-	-
Características	Antioxidante	-	-
	Contacto Alimentario Aceptable	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Compounding	-	-
	Espuma	-	-
	Masterbatch	-	-
	Perfiles	-	-
	Hoja	-	-
Certificaciones de organismos	EU Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Método de procesamiento	Compounding	-	-
	Extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
	Extrusión de Perfil	-	-
	Extrusión de hoja	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.925 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	4.0 g/10 min	-	ISO 1133
Contenido de n-butil acrilato	12.0 wt%	-	-
Dureza Shore		-	ISO 868
	91	-	-
	38	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	14.0 MPa	2030.53 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	700 %	-	ISO 527-2

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	73.0 °C	163.4 °F	ISO 306/A
Temperatura de fusión	100 °C	212.0 °F	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	180 °C	356.0 °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.