

ALCUDIA® EBA PA-1303

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

Descripción del Producto

EBA ALCUDIA® PA-1303 es un copolímero adecuado para aplicaciones de película soplada donde se requieren buena flexibilidad y muy buenas propiedades mecánicas. El contenido de acrilato de butilo es del 13%. APLICACIONES TÍPICAS Extrusión de película Película de capucha estirable Películas agrícolas Temperatura de fusión recomendada 180°C. Las características de procesamiento de PA-1303 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
Características	Buena flexibilidad	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Películas	-	-
	Enrollado de estiramiento	-	-
	Aplicación Agrícola	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	Contacto alimentario europeo, no clasificado		
Método de procesamiento	Extrusión de Película Película soplada	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.925 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.30 g/10 min	-	ISO 1133
Contenido de n-butyl acrilato	13.0 wt%	-	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Coeficiente de fricción	1.3	-	ISO 8295
Espesor de película - Ensayado	200 µm	7.87 mil	-
Esfuerzo a la tracción	20.0 MPa 22.0 MPa	- 2900.76 psi 3190.84 psi	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
Elongación a la tracción	570 % 600 %	- - -	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
Impacto por caída de dardo	g	-	ISO 7765-1
Resistencia al desgarro Elmendorf	13 N 13 N	- 2.92 lbf 2.92 lbf	ISO 6383-2 ISO 6383-2

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
			ISO 6383-2

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	101 °C	213.8 °F	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de 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.