

ALCUDIA® EBA CA-3430B

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

Descripción del Producto

EBA ALCUDIA® CA-3430B está estabilizado con HALS (incolore), absorbente UV y antioxidantes. Este compuesto ofrece alta resistencia a la radiación solar.

APLICACIONES Películas para invernaderos y cubiertas de túneles. Las películas de 200 µm de grosor fabricadas con ALCUDIA® CA-3430B tienen una vida útil de tres temporadas agrícolas continuas (tres inviernos y dos veranos) en áreas geográficas donde la radiación solar máxima es de 160 Kly. Para más información, contacte al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo o al Servicio de Atención Comercial. Rango de temperatura de fusión recomendado de 190 a 210°C. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidación	-	-
	Estabilizador UV	-	-
Características	Antioxidación	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
Usos	Películas	-	-
	Aplicación Agrícola	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.928 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.40 g/10 min	-	ISO 1133
Contenido de n-butil acrilato	8.0 wt%	-	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	200 µm	7.87 mil	-
Esfuerzo a la tracción	21.0 MPa	3045.8 psi	ISO 527-3
	21.0 MPa	3045.8 psi	ISO 527-3
Elongación a la tracción	590 %	-	ISO 527-3
	600 %	-	ISO 527-3
Impacto por caída de dardo	1700 g	59.96 oz	ISO 7765-1
Resistencia al desgarro Elmendorf	10 N	2.25 lbf	ISO 6383-2
	12 N	2.7 lbf	ISO 6383-2

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	20 %	-	ASTM D1003
Transmisión global de luz visible	91 %	-	EN 13206

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de 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.