

ALCUDIA® EBA CA-3230B

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

Descripción del Producto

EBA ALCUDIA® CA-3230B está estabilizado con HALS (incolores), absorbedor de UV y antioxidantes. Las propiedades principales de las películas producidas con este compuesto son alta resistencia a la radiación solar, transmisión de luz, difusión y retención de calor. APLICACIONES Películas para invernaderos y cubiertas de túneles. Las películas coextruidas de tres capas 1:2:1, de 200 µm de espesor, con ALCUDIA® CA3431B o CA3430B en la capa intermedia y ALCUDIA® CA3230B en las capas externas, tienen una vida útil de tres temporadas agrícolas continuas (tres inviernos y 2 veranos) en zonas geográficas donde la radiación solar máxima es de 160 Kly. Para más información, póngase en contacto con el Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo o con el Servicio de Atención Comercial. Las condiciones de procesamiento deben optimizarse para cada línea de producción debido a las diferentes propiedades reológicas en estructuras coextruidas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidación	-	-
	Estabilizador UV	-	-
Características	Antioxidación	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Películas Aplicación Agrícola	- -	- -
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-butyl acrilato	3.0 wt%	-	MA 173500
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	200 µm	7.87 mil	-
Esfuerzo a la tracción	22.0 MPa 23.0 MPa	- 3190.84 psi 3335.87 psi	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
Elongación a la tracción	550 % 650 %	- - -	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
Impacto por caída de dardo	1300 g	45.85 oz	ISO 7765-1
Resistencia al desgarro Elmendorf	13 N 15 N	- 2.92 lbf 3.37 lbf	ISO 6383-2 ISO 6383-2 ISO 6383-2

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	35 %	-	ASTM D1003
Transmisión global de luz visible	91 %	-	EN 13206
Absorción IR	82 %	-	EN 13206

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.