

ALCUDIA® EBA CA-7220B

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

Descripción del Producto

ALCUDIA® CA-7220B está estabilizado con HALS (incoloro), absorbente UV y antioxidantes. Las principales propiedades de estas películas compuestas son alta resistencia a la radiación solar, transmisión de luz y retención de calor.

APLICACIONES Películas para invernaderos y cubiertas de túneles. Películas coextruidas de tres capas de 200 µm de grosor, 1:2:1, con ALCUDIA® CA-7421B en la capa intermedia y ALCUDIA® CA-7220B en las capas externas, tienen una vida útil de tres años 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. 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	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-

Usos

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	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%	-	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	200 µm	7.87 mil	-
Esfuerzo a la tracción	22.0 MPa	3190.84 psi	ISO 527-3
	23.0 MPa	3335.87 psi	ISO 527-3
Elongación a la tracción	550 %	-	ISO 527-3
	600 %	-	ISO 527-3
Impacto por caída de dardo	1300 g	45.85 oz	ISO 7765-1
Resistencia al desgarro Elmendorf	12 N	2.7 lbf	ISO 6383-2
	14 N	3.15 lbf	ISO 6383-2
			ISO 6383-2

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	45 %	-	ASTM D1003
Transmisión global de luz visible	91 %	-	EN 13206
Absorción IR	85 %	-	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.