

CERTENE™ LLBF-122D

Fabricante	Muehlstein	Categoría	LLDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

LLBF-122D es un copolímero de etileno-buteno de grado primo certificado, especialmente diseñado para la producción de películas SOPLADAS para aplicaciones de propósito general. LLBF-122D presenta una excelente combinación de fácil procesabilidad con muy buena resistencia de película, así como propiedades de resistencia. Las principales aplicaciones de LLBF-122D incluyen forros industriales, bolsas para prendas, bolsas de basura y bolsas para productos. El máximo recomendado de reducción de película es 0.5 mil. LLBF-122D contiene deslizante medio y alto antibloqueo. LLBF-122D cumple con la regulación de la FDA 21CFR 117.1520 (c) 3.1 (a) y con la mayoría de las regulaciones internacionales relacionadas con el uso de polietileno en contacto con artículos alimentarios.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Alta resistencia a la aglomeración Suavidad moderada	- -	- -
Características			- -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Comonomero de Buteno	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Copolímero	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Suavidad moderada	-	-
Usos	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Aplicación Agrícola	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Bolsa de lavandería	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.918 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
módulo secante	207 MPa 228 MPa	- 30022.87 psi 33068.66 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	8.27 MPa 8.27 MPa 55.2 MPa 40.7 MPa	- 1199.46 psi 1199.46 psi 8006.1 psi 5903.05 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	570 % 840 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Impacto por caída de dardo	95 g	3.35 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf	80 g 350 g	- 2.82 oz 12.34 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	45	-	ASTM D2457
Opacidad	17 %	-	ASTM D1003
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.