

CERTENE™ LLBF-120F

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

Descripción del Producto

LLBF-120F es una resina prima certificada con comonomero de buteno, diseñada para la producción de películas sopladas utilizadas en empaques de propósito general. LLBF-120F presenta una excelente combinación de fácil procesabilidad con buena resistencia de película, así como un amplio rango de temperatura de sellado por calor. Las aplicaciones de LLBF-120F incluyen bolsas para prendas, bolsas para productos y forros. LLBF-120F contiene alto deslizante y alto antibloqueo. LLBF-120F cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c)3.1a 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 suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
Características	Rango de Sello Amplio	-	-
	Comonomero de Buteno	-	-
	Alta suavidad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Aplicación Agrícola	-	-
	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	0.920 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	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
módulo secante	193 MPa 223 MPa	- 27992.33 psi 32343.47 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	9.38 MPa 9.51 MPa 34.5 MPa 27.6 MPa	- 1360.46 psi 1379.31 psi 5003.81 psi 4003.05 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	550 % 820 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Impacto por caída de dardo	85 g	3.0 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf	100 g 600 g	- 3.53 oz 21.16 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	35	-	ASTM D2457
Opacidad	20 %	-	ASTM D1003
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.