

CERTENE™ LLBF-120A

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

Descripción del Producto

LLBF-120A es una resina prima certificada con comonomero de buteno, diseñada para la producción de películas sopladas utilizadas en empaques de propósito general. LLBF-120A 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-120A incluyen bolsas para prendas, bolsas para productos y forros. LLBF-120A no contiene deslizamiento ni antibloqueo. LLBF-120A 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
Características	Rango de Sello Amplio	-	-
	Comonomero de Buteno	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	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	-
módulo secante		-	ASTM D882
	193 MPa	27992.33 psi	ASTM D882
	223 MPa	32343.47 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	9.38 MPa	1360.46 psi	ASTM D882
	9.51 MPa	1379.31 psi	ASTM D882
	34.5 MPa	5003.81 psi	ASTM D882
	27.6 MPa	4003.05 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	550 %	-	ASTM D882
	820 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	85 g	3.0 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	100 g	3.53 oz	ASTM D1922
	600 g	21.16 oz	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.