

CERTENE™ LLBF-118A

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

Descripción del Producto

LLBF-118A es una resina prima certificada con comonomero de buteno, diseñada para la producción de películas sopladas utilizadas en empaques de propósito general. LLBF-118A 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-118A incluyen bolsas para prendas, bolsas para productos y forros. LLBF-118A no contiene deslizamiento ni antibloqueo. LLBF-118A cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c)3.2a, condiciones de uso A-H según 21CFR 176.170(c), Tabla 2.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Comonomero de Buteno	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	General	-	-
Usos			-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	General	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 176.170(c), Tabla 2	-	-
	Condiciones de uso A- H	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a		
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		-	ASTM D882
	221 MPa	32053.4 psi	ASTM D882
	248 MPa	35969.42 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	10.3 MPa	1493.89 psi	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	36.5 MPa	5293.89 psi	ASTM D882
	27.6 MPa	4003.05 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	550 %	-	ASTM D882
	700 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	90 g	3.17 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	150 g	5.29 oz	ASTM D1922
	300 g	10.58 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	35	-	ASTM D2457
Opacidad	18 %	-	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.