

CERTENE™ LLBF-118B

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

Descripción del Producto

LLBF-118B es una resina prima certificada con comonomero de buteno, diseñada para la producción de películas sopladas utilizadas en empaques de propósito general. LLBF-118B 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-118B incluyen bolsas para prendas, bolsas para productos y forros. LLBF-118B no contiene deslizamiento y tiene antibloqueo medio. LLBF-118B 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
Aditivo	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
Características	Comonomero de Buteno	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Sellable al calor	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Cumplimiento de exposición	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	alimentaria	-	
	Resistencia moderada a la aglomeración	-	
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	
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
	193 MPa	27992.33 psi	ASTM D882
	223 MPa	32343.47 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	550 %	-	ASTM D882
	820 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	80 g	2.82 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	100 g	3.53 oz	ASTM D1922
	550 g	19.4 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		-	-

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.