

CERTENE™ LLBF-0822B

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

Descripción del Producto

LLBF-0822B es una resina prima certificada con comonomero de buteno, diseñada para la producción de películas sopladas utilizadas en empaques de propósito general. LLBF-0822B 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-0822B incluyen empaques industriales, sacos de gran resistencia y películas de propósito general. LLBF-0822B no contiene deslizamiento y tiene antibloqueo medio. LLBF-0822B cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c)3.2a 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	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
Características	Rango de Sello Amplio	-	-
	Comonomero de Buteno	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	Bolsa de embalaje pesada	-	-
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	0.922 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.80 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
	210 MPa	30457.98 psi	ASTM D882
	228 MPa	33068.66 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	9.65 MPa	1399.62 psi	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D882
	32.4 MPa	4699.23 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
	870 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	110 g	3.88 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	100 g	3.53 oz	ASTM D1922
	400 g	14.11 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	57	-	ASTM D2457
Opacidad	12 %	-	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.