

CERTENE™ LLBF-221D

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

Descripción del Producto

LLBF-121D es una resina de grado primo certificada que contiene un comonomero de buteno, diseñada especialmente para la producción de películas sopladas para embalaje de propósito general. LLBF-121D presenta fácil procesabilidad con muy buena resistencia de película, así como un amplio rango de temperatura de sellado por calor. Las principales aplicaciones de LLBF-121D incluyen bolsas para prendas, bolsas para productos y revestimientos. El máximo recomendado de reducción de película es de 0.5 mil. LLBF-121D contiene deslizante medio y alto antibloqueo.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método	
Aditivo	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-	
	Suavidad moderada	-	-	
Características	Baja densidad	-	-	
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-	
	Trabajabilidad, buena	-	-	

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Sellabilidad al Calor General Suavidad moderada	- -	- -
Usos	Embalaje Películas Revestimiento Bolsas General	- - - - -	- - - - -
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.921 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
módulo secante	215 MPa 250 MPa	- 31183.17 psi 36259.5 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	12.0 MPa 11.0 MPa	- 1740.46 psi 1595.42 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	45.0 MPa	6526.71 psi	ASTM D882
	30.0 MPa	4351.14 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	650 %	-	ASTM D882
	990 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	85 g	3.0 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	80 g	2.82 oz	ASTM D1922
	550 g	19.4 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	65	-	ASTM D2457
Opacidad	7.0 %	-	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.