

# CERTENE™ LLBF-120C

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

## Descripción del Producto

LLBF-120C es una resina prima certificada que contiene comonomero de buteno, especialmente diseñada para la producción de películas sopladas para empaques de propósito general. LLBF-120C 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-120C incluyen bolsas para prendas, bolsas para productos y forros. El máximo recomendado de reducción de película es 0.5 mil. LLBF-120C contiene deslizante medio y medio antibloqueo.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
	Suavidad moderada	-	-
<b>Características</b>	Baja densidad	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor General	-	-
	Resistencia moderada a la	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	aglomeración	-	
	Suavidad moderada	-	
<b>Usos</b>	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Bolsas	-	-
	General	-	
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.920 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

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

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	45.0 MPa	6526.71 psi	
	30.0 MPa	4351.14 psi	
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	650 %	-	ASTM D882
	990 %	-	ASTM D882
<b>Impacto por caída de dardo</b>	85 g	3.0 oz	ASTM D1709A
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	80 g	2.82 oz	ASTM D1922
	550 g	19.4 oz	ASTM D1922
<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	65	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	7.3 %	-	ASTM D1003
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-
<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	°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.