

# CERTENE™ LDF-820A

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

## Descripción del Producto

LDF-820A es una resina prima certificada especialmente diseñada para la producción de laminados y películas sopladas recubiertas. LDF-820A presenta facilidad de procesamiento y muy buena estabilidad de color. Las películas exhiben buenas propiedades mecánicas, resistencia a la perforación y excelente rendimiento de sellado térmico. Las aplicaciones incluyen película de laminación, recubrimiento por extrusión, espuma expandible y como resina portadora para el compuesto de color. El máximo de reducción recomendada es de 0.5 mils. LDF-820A no contiene deslizamiento ni antibloqueo.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Baja densidad	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-
	Buena estabilidad del color	-	-
	<b>Usos</b>		

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Películas	-	-
	Laminado	-	-
	Compuesto	-	-
	Espuma	-	-
	Aplicación de recubrimiento	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
	Compuesto	-	-
<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>	8.0 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
	228 MPa	33068.66 psi	ASTM D882
	275 MPa	39885.45 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D882
	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D882

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	330 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
<b>Impacto por caída de dardo</b>	50 g	1.76 oz	ASTM D1709A
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	350 g	12.34 oz	ASTM D1922
	120 g	4.23 oz	ASTM D1922
<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	75	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	5.5 %	-	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.