

CERTENE™ LDF-622A

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

Descripción del Producto

LDF-622A es un grado prima certificado especialmente diseñado para PELÍCULA SOPLADA y MOLDEO POR INYECCIÓN. LDF-622A presenta facilidad de procesamiento, buena rigidez, tenacidad y reducción. Las películas sopladas de LDF-622A exhiben buenas propiedades mecánicas, resistencia a la perforación y excelente rendimiento de sellado térmico. Las aplicaciones incluyen película de uso general, bolsas para prendas y productos, así como tapas, cierres y sobrecubiertas. La reducción máxima recomendada de la película es de 0.5 mil. LDF-622A no contiene deslizamiento ni antibloqueo, y cumple con la regulación de la FDA CFR 177.1520 (c) 2.2 y con la mayoría de las regulaciones internacionales sobre el uso de Polietileno en contacto con artículos alimentarios.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Baja densidad	-	-
	Rígido, bueno	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Desprendibilidad	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-
	Buena Tenacidad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Cumplimiento de exposición alimentaria	- -	
Usos	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	Escudo	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Concha	-	
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.922 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.5 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D638
	7.00 MPa	1015.27 psi	ASTM D638
	8.00 MPa	1160.3 psi	ASTM D638
		-	ASTM D882
	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D882
	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	232 MPa	33648.82 psi	ASTM D790
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	330 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	60 g	2.12 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	350 g	12.34 oz	ASTM D1922
	120 g	4.23 oz	ASTM D1922

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-60.0 °C	-76.0 °F	ASTM D746

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	75	-	ASTM D2457
Opacidad	5.5 %	-	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.