

CERTENE™ LDF-722F

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

Descripción del Producto

LDF-722F es una resina prima certificada especialmente diseñada para la producción de películas sopladas de alta reducción de grosor y alta claridad. LDF-722F presenta una excelente combinación de facilidad de procesamiento a altas tasas de extrusión y un muy buen equilibrio de propiedades mecánicas de la película. Las películas muestran muy buena estabilidad de color y un rendimiento superior de sellado térmico. Las aplicaciones de LDF-722F incluyen películas para lavandería de prendas y limpieza en seco, bolsas de cobertura para árboles de plátano y bolsas para productos. La reducción máxima recomendada de la película es de 0.5 mils. LDF-722F contiene alto deslizamiento y alto antibloqueo. LDF-722F cumple con la regulación de la FDA 21CFR 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
Aditivo	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Desprendibilidad	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-
	Buena estabilidad del color	-	-
	Definición, alta	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Embalaje de Alimentos	-	-
	Bolsa de lavandería	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	-	-
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)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
módulo secante	228 MPa 276 MPa	- 33068.66 psi 40030.49 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	9.65 MPa 8.96 MPa 20.7 MPa 14.5 MPa	- 1399.62 psi 1299.54 psi 3002.29 psi 2103.05 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	150 % 500 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Impacto por caída de dardo	30 g	1.06 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf	150 g 110 g	- 5.29 oz 3.88 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	70	-	ASTM D2457
Opacidad	6.5 %	-	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.