

CERTENE™ LDF-224C

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

Descripción del Producto

LDF-224C es una resina prima certificada especialmente diseñada para la producción de películas sopladas de alta claridad para el empaquetado de artículos que requieren buenas propiedades ópticas, como productos horneados, bolsas de sándwich, bolsas de productos de uso ligero, papel higiénico y textiles. LDF-224C presenta facilidad de procesamiento, y un equilibrio óptimo de resistencia de película, rigidez, buena apertura y excelente sellabilidad. La reducción máxima recomendada de película es de 1.0 mil. LDF-224C contiene deslizamiento medio y antibloqueo medio.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
	Suavidad moderada	-	-
Características	Baja densidad	-	-
	Rígido, bueno	-	-
	Óptico	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia	-	-
	Definición, alta	-	-
	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
	Suavidad moderada		
Usos	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	Aplicaciones textiles	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.924 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	32 µm	1.26 mil	-
módulo secante		-	ASTM D882
	234 MPa	33938.89 psi	ASTM D882
	248 MPa	35969.42 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
			ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D882
	15.0 MPa	2175.57 psi	
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	180 %	-	ASTM D882
	550 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	85 g	3.0 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	540 g	19.05 oz	ASTM D1922
	160 g	5.64 oz	ASTM D1922

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