

CERTENE™ LDF-0218A

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

Descripción del Producto

LDF-0218A es un grado primo certificado especialmente diseñado para la EXTRUSIÓN de películas sopladas de alta resistencia para aplicaciones industriales que requieren excelentes propiedades mecánicas, como sacos de alta resistencia, bolsas de envío, envolturas retráctiles para palets, construcción, agricultura y invernaderos. LDF-0218A presenta una excelente procesabilidad y las películas exhiben alta tenacidad, alta resistencia al impacto y al desgarro, y excelentes propiedades de contracción. LDF-0218A no contiene antibloqueo, estabilizador UV ni deslizante. LDF-0218A cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 (c) 2.1 + 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	Tenacidad Ultra Alta	-	-
	Baja densidad	-	-
	Resina industrial	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Resistencia a la	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Rasgadura	-	
	Alta contracción	-	
Usos	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	Campo de aplicación arquitectónica	-	-
	Aplicación Agrícola	-	-
	Película retráctil	-	
	Bolsa de embalaje pesada		
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.918 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.25 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	51 µm	2.01 mil	-
módulo secante			

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	172 MPa	24946.54 psi	ASTM D882
	207 MPa	30022.87 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	10.3 MPa	1493.89 psi	ASTM D882
	9.65 MPa	1399.62 psi	ASTM D882
	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D882
	24.1 MPa	3495.42 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	130 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	180 g	6.35 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	320 g	11.29 oz	ASTM D1922
	150 g	5.29 oz	ASTM D1922
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.