

CERTENE™ LDF-0220B

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

Descripción del Producto

LDF-0220B es una resina prime certificada especialmente diseñada para la producción de películas sopladas de alta resistencia para aplicaciones industriales que requieren excelentes propiedades mecánicas, como sacos de alta resistencia, bolsas de envío, cubiertas de paletas envueltas en retráctil, construcción, agricultura y invernaderos. LDF-0220B presenta fácil procesabilidad y las películas exhiben alta tenacidad, alta resistencia al impacto y al desgarro, y excelentes propiedades de encogimiento. El grosor mínimo recomendado de la película es de 2.5 mils. LDF-0220B no contiene deslizantes y tiene un antibloqueo medio.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
Características	Tenacidad Ultra Alta	-	-
	Baja densidad	-	-
	Resina industrial	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Alta contracción	-	-
	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
Usos	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	Campo de aplicación arquitectónica	-	-
	Aplicación Agrícola	-	-
	Película retráctil	-	-
	Bolsa de embalaje pesada	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.920 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			ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	
	173 MPa	25091.57 psi	
	207 MPa	30022.87 psi	
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	13.0 MPa	1885.49 psi	ASTM D882
	13.0 MPa	1885.49 psi	ASTM D882
	32.0 MPa	4641.22 psi	ASTM D882
	20.0 MPa	2900.76 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	200 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	260 g	9.17 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	600 g	21.16 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.