

CERTENE™ LDF-221C

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

Descripción del Producto

LDF-221C es una resina de grado primo certificada especialmente diseñada para cumplir con los requisitos de la mayoría de las aplicaciones de revestimiento de película soplada de 1 a 3 mils de grosor. LDF-221C presenta fácil procesabilidad. Un gran tamaño de lote y una superior uniformidad de lote a lote aseguran una producción de película consistente. El grosor mínimo recomendado de la película es de 1.0 mil. LDF-221C contiene deslizante 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 Trabajabilidad, buena Resistencia moderada a la aglomeración Suavidad moderada	- - - -	- - - -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.921 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	38 µm	1.5 mil	-
módulo secante	175 MPa	25381.65 psi	ASTM D882
	205 MPa	29732.79 psi	ASTM D882
			ASTM D882
Resistencia a la tracción	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
	25.0 MPa	3625.95 psi	ASTM D882
	19.0 MPa	2755.72 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
		-	ASTM D882

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Impacto por caída de dardo	85 g	3.0 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf	580 g 120 g	- 20.46 oz 4.23 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 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.