

CERTENE™ LLMF-116D

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

Descripción del Producto

LLMF-116D es una resina prima certificada diseñada para la producción de películas sopladas que necesitan una excelente óptica, una resistencia superior de la película y un excelente rendimiento de sellado térmico. Las aplicaciones de LLMF-116D incluyen empaques de uso intensivo, bolsas de hielo y capa de sellado en coextrusiones. LLMF-116D contiene deslizante medio, alto antibloqueo y ayuda de procesamiento. LLMF-116D cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c)3.2a, condiciones de uso B-H.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Ayuda de Procesamiento	-	-
	Suavidad moderada	-	-
Características	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Óptico	-	-
	Buena Resistencia	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Suavidad moderada		
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	Aplicaciones ópticas	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a 1	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
	Moldeo por co-extrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.916 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.4 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
módulo secante		-	ASTM D882
	172 MPa	24946.54 psi	ASTM D882
	190 MPa	27557.22 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	13.1 MPa	1900.0 psi	ASTM D882
	9.93 MPa	1440.23 psi	ASTM D882
	52.7 MPa	7643.5 psi	ASTM D882
	46.9 MPa	6802.28 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	480 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	800 g	28.22 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	230 g	8.11 oz	ASTM D1922
	500 g	17.64 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	93	-	ASTM D2457
Opacidad	11 %	-	ASTM D1003
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-
Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	204 °C	399.2 °F	-

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.