

CERTENE™ LLMF-118D

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

Descripción del Producto

LLMF-118D 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-118D incluyen empaques de uso intensivo, bolsas de hielo y capa de sellado en coextrusiones. LLMF-118D contiene deslizante medio, alto antibloqueo y ayuda de procesamiento. LLMF-118D 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	0.918 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
módulo secante	175 MPa 191 MPa	- 25381.65 psi 27702.26 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	10.7 MPa	1551.91 psi	ASTM D882
	9.65 MPa	1399.62 psi	ASTM D882
	58.6 MPa	8499.23 psi	ASTM D882
	51.7 MPa	7498.46 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	450 %	-	ASTM D882
	600 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	760 g	26.81 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.