

CERTENE™ LLGF-220A

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

Descripción del Producto

LLGF-220A es un copolímero prima certificado de etileno-octeno diseñado para la producción de películas fundidas que necesitan una excelente óptica y una resistencia superior de película. Las aplicaciones de LLGF-220A incluyen envoltura estirable, películas coex y de laminación. LLGF-220A no contiene deslizamiento ni antibloqueo. LLGF-220A cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520(c)3.2a, condiciones de uso B-H según 21CFR 176.170(c), Tabla 2.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Alta resistencia	-	-
	Copolímero	-	-
	Óptico	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Comonomero de octeno	-	-
Usos	Películas	-	-
	Laminado	-	-
	Enrollado de estiramiento	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Película Fundida	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 176.170(c), Tabla 2	-	-
	Condiciones de uso B- H	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a		
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por co-extrusión	-	-
	Película Fundida	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.920 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.3 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	20 µm	0.7874 mil	-
módulo secante		-	ASTM D882
	138 MPa	20015.24 psi	ASTM D882
	159 MPa	23061.04 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	8.00 MPa	1160.3 psi	ASTM D882
	7.50 MPa	1087.79 psi	ASTM D882
	32.0 MPa	4641.22 psi	ASTM D882
	24.0 MPa	3480.91 psi	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	430 %	-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	190 g	6.7 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	280 g	9.88 oz	ASTM D1922
	650 g	22.93 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	85	-	ASTM D2457
Opacidad	2.0 %	-	ASTM D1003
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.