

CERTENE™ LDF-720A

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

Descripción del Producto

LDF-720A es una resina de recubrimiento por extrusión prima certificada especialmente diseñada para proporcionar un rendimiento óptimo de reducción y reducción con una contribución mínima de sabor/olor. LDF-720A se utiliza en aplicaciones de embalaje flexible y recubrimiento de cartón, como líquidos/jugo, tubo laminado, bolsas de condimentos, embalaje de alimentos secos y snacks, bolsas de azúcar y material de tapa. La velocidad máxima de línea recomendada para LDF-720A es de 1500 pies por minuto (457 m/min) con un peso de recubrimiento mínimo de 4.4 lb/ream (7 g/m²). LDF-720A no contiene deslizamiento ni antibloqueo. LDF-720A cumple con la regulación de la FDA 21CFR177.1520 (c) 2.2 y con la mayoría de las regulaciones internacionales sobre el uso de polietileno en contacto con artículos alimentarios.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Menor Transferencia de Olor	-	-
	Menor Transferencia de Sabor	-	-
	Buena Desprendibilidad	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Baja contracción	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Cumplimiento de exposición alimentaria	- -	
Usos	Embalaje de Alimentos Aplicación de recubrimiento	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Recubrimiento por extrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.922 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
módulo secante	228 MPa 276 MPa	- 33068.66 psi 40030.49 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	9.65 MPa 8.96 MPa	- 1399.62 psi 1299.54 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	20.7 MPa	3002.29 psi	
	14.5 MPa	2103.05 psi	
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	150 %	-	ASTM D882
	500 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	30 g	1.06 oz	ASTM D1709A
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	150 g	5.29 oz	ASTM D1922
	110 g	3.88 oz	ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	70	-	ASTM D2457
Opacidad	6.5 %	-	ASTM D1003
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-
Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Velocidad máxima de la línea de producción	7.6 m/sec	-	-
Peso mínimo de recubrimiento	7.2 g/m ²	0.001475 lb/ft ²	-

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.