

CERTENE™ LDF-722F (IM)

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

Descripción del Producto

LDF-722F es una resina prima certificada especialmente diseñada para MOLDEO POR INYECCIÓN. LDF-722F presenta una excelente combinación de procesabilidad, flexibilidad y apariencia superficial. Las aplicaciones de LDF-722F incluyen tapas, cierres y sobrecubiertas. LDF-722F contiene alto deslizamiento y alto antibloqueo. LDF-722F cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 (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
Aditivo	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
Características	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena flexibilidad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Cumplimiento de exposición alimentaria Buena apariencia	- -	
Usos	Escudo Concha	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

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
Resistencia al agrietamiento por estrés ambiental	hr	-	ASTM D1693
Dureza Durometro	43	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D638
	9.65 MPa	1399.62 psi	ASTM D638
	8.27 MPa	1199.46 psi	ASTM D638

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Elongación a la tracción	500 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	234 MPa	33938.89 psi	ASTM D790
Resistencia al impacto a la tracción	273 kJ/m ²	129.89 ft·lb/in ²	ASTM D1822

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-60.0 °C	-76.0 °F	ASTM D746

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.