

CERTENE™ LDI-3524

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

Descripción del Producto

LDI-3524 es un grado prima certificado diseñado para aplicaciones de MOLDEO POR INYECCIÓN de ALTO FLUJO. LDI-3524 presenta facilidad de procesamiento, excelente flexibilidad y resistencia a la deformación. Las aplicaciones de LDI-3524 incluyen tapas, cierres y tapones. LDI-3524 cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 (c) 2.2 (condiciones de uso B a H) 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	Resistencia a la flexión	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Alta liquidez	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos			- - -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Cubierta	-	
	Escudo	-	
	Concha	-	
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2 1	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.924 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	35 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	150 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	331 MPa	48007.58 psi	ASTM D790
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-42.2 °C	-43.96 °F	ASTM D746A

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	92.0 °C	197.6 °F	ASTM D1525

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.