

CERTENE™ LDI-5523

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

Descripción del Producto

LDI-5523 es un grado primo certificado diseñado para aplicaciones de MOLDEO POR INYECCIÓN de alto flujo. LDI-5523 presenta facilidad de procesamiento, excelente flexibilidad, buena claridad y baja deformación. Las aplicaciones típicas para LDI-5523 incluyen tapas. LDI-5523 cumple con la regulación de la FDA 21CFR 177.1520 (c) 2.1.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Baja Deformación	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Alta liquidez	-	-
	Definición, alta	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
Usos	Cubierta	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos			
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.923 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	55 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	55 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	331 MPa	48007.58 psi	ASTM D790
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-20.0 °C	-4.0 °F	ASTM D746
Temperatura de reblandecimiento Vicat	90.0 °C	194.0 °F	ASTM D1525
Temperatura de fusión	110 °C	230.0 °F	DSC

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.