

Alkathene® Ultra LDD204

Fabricante	Qenos Pty Ltd	Categoría	LLDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

LDD204 es un polietileno de baja densidad diseñado para una variedad de aplicaciones de medio a pesado en las que se requiere una película de deslizamiento medio. LDD204 está formulado con un paquete de estabilización de proceso y antibloqueo y contiene aditivos para conferir un nivel medio de deslizamiento. LDD204 está destinado para su uso en aplicaciones de película de grosor medio a pesado (50-150µm) donde se requiere deslizamiento medio.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Estabilizador de	-	-
	Procesamiento	-	-
	Agente antiaglomerante	-	-
	Suavidad moderada		
Características	Propiedad antiaglomerante	-	-
	Suavidad moderada		

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Películas	-	-
Certificaciones de organismos	AS 2070-1999 4.1.1(a) FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	- -	- -
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.922 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.45 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	50 µm	1.97 mil	-
módulo secante	160 MPa 180 MPa	- 23206.08 psi 26106.84 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	12.0 MPa 11.0 MPa 25.0 MPa 21.0 MPa	- 1740.46 psi 1595.42 psi 3625.95 psi 3045.8 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Elongación a la tracción

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	300 %	-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	150 g	5.29 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	370 g	13.05 oz	ASTM D1922
	250 g	8.82 oz	ASTM D1922
			ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	61	-	ASTM D2457
Opacidad	10 %	-	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.