

Alkathene® Ultra LDD201

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

Descripción del Producto

LDD201 es un polietileno de baja densidad diseñado para una variedad de aplicaciones de película de propósito general de grosor medio a pesado (50 - 150µm). LDD201 está formulado con un paquete de aditivos de estabilización de proceso pero no contiene aditivos de antibloqueo o deslizamiento. LDD201 está destinado para su uso en aplicaciones de película de propósito general de grosor medio a pesado (50 - 150µm) y mezcla con otros grados de película.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Estabilizador de Procesamiento	-	-
Características	General	-	-
Usos	Películas Mezclando	- -	- -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	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
Coeficiente de fricción	0.40	-	ASTM D1894
Espesor de película - Ensayado	50 µm	1.97 mil	-
módulo secante	140 MPa 170 MPa	- 20305.32 psi 24656.46 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	12.0 MPa 10.0 MPa 25.0 MPa 20.0 MPa	- 1740.46 psi 1450.38 psi 3625.95 psi 2900.76 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Elongación a la tracción

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	310 %	-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	140 g	4.94 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	350 g	12.34 oz	ASTM D1922
	250 g	8.82 oz	ASTM D1922
			ASTM D1922
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	68	-	ASTM D2457
Opacidad	7.0 %	-	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.