

Alkathene® LDF433

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

Descripción del Producto

LDF443 es un polietileno de baja densidad diseñado para una variedad de aplicaciones de película de grosor medio a pesado (70 - 200µm) donde se requiere mayor rigidez. LDF443 está formulado con un paquete de estabilización de proceso y antibloqueo pero no contiene aditivos de deslizamiento. Aplicación: LDF433 está destinado para su uso en aplicaciones de película de grosor medio a pesado (70 - 200µm) donde se requiere mayor rigidez.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antibloqueo	-	-
	Estabilizador de Procesamiento	-	-
Características	Antibloqueo	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Baja densidad	-	-
Usos	Película	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	AS 2070-1999 sección 4.1.1(a) FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	- -	- -
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.925 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.45 g/10 min	-	ASTM D1238
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Coeficiente de fricción	0.40	-	ASTM D1894
Espesor de película - Ensayado	100 µm	3.94 mil	-
Módulo secante		-	ASTM D882
	180 MPa	26106.84 psi	-
	200 MPa	29007.6 psi	-
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	12.0 MPa	1740.46 psi	-
	12.0 MPa	1740.46 psi	-
	24.0 MPa	3480.91 psi	-
	21.0 MPa	3045.8 psi	-
Elongación a la tracción			

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	640 %	-	-
	820 %	-	-
Impacto por caída de dardo	230 g	8.11 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf	8 N	-	ASTM D1922
	7 N	1.8 lbf	-
		1.57 lbf	-

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	62	-	ASTM D2457
Opacidad	14 %	-	ASTM D1003

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.