

Alkatuff® 525

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

Descripción del Producto

525 es un polietileno lineal de baja densidad copolímero de hexeno, diseñado para aplicaciones de película cast de alta calidad. 525 está formulado con aditivos de estabilización, pero no contiene otros aditivos. 525 está destinado para aplicaciones de película cast, como película para pañales. No se recomienda el uso de 525 en aplicaciones exteriores (especialmente en aplicaciones donde pueda haber exposición prolongada a la luz solar, por ejemplo, películas agrícolas) sin la adición de estabilizantes a la luz basados en aminas impedidas apropiados (HALS). 525 es apto para aplicaciones en contacto con alimentos y cumple con los requisitos del United States Food and Drug Administration CFR 21 177.1520, párrafo (c), apartado 3.1.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-

Usos

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Películas	-	-
	Enrollado de estiramiento	-	-
	Película Fundida	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-
	Película Fundida	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.935 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.5 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	15.2 MPa	2204.58 psi	ASTM D882
	15.2 MPa	2204.58 psi	ASTM D882
	34.1 MPa	4945.8 psi	ASTM D882
	28.3 MPa	4104.58 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
	840 %	-	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	58 g	2.05 oz	ASTM D1709

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	79	-	ASTM D2457
Opacidad	4.2 %	-	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.