

Adsyl 5 C 33 F

Fabricante	LyondellBasell Industries	Categoría	Polyolefin, Unspecified
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Adsyl 5 C 33 F es una poliolefina avanzada, diseñada especialmente para su uso como capa de sellado o metalizada en aplicaciones de película coextrusionada. Este grado presenta una temperatura de inicio de sellado muy baja y buena óptica. No contiene aditivos de deslizamiento o anti-bloqueo y es libre de estearato de calcio. Para información regulatoria, consulte el boletín de administración de productos (PSB) de Adsyl 5 C 33 F.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Sellabilidad a baja temperatura	-	-
	Ópticos	-	-
	Usos	Película biaxialmente orientada	-
	Película Fundida	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Laminados	-	-
	Envoltura retráctil	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
	Película Fundida	-	-
	Película coextrudida	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.900 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183/A
Índice de fluidez de masa (MFR)	5.5 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	21.4 MPa	3103.81 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	13 %	-	ASTM D638
	17 %	-	ISO 527-3/500
	15 %	-	-
	900 %	-	-
	800 %	-	-
Módulo de flexión	648 MPa	93984.62 psi	ASTM D790A
Módulo a la tracción		-	ISO 527-3/25
	280 MPa	40610.64 psi	-
	280 MPa	40610.64 psi	-
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 527-3/500
	14.0 MPa	2030.53 psi	-
	14.0 MPa	2030.53 psi	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
	35.0 MPa	5076.33 psi	-
Temperatura de iniciación de sellado	105 °C	221.0 °F	-
Impacto Izod con entalla	85 J/m	1.59 ft·lb/in	ASTM D256A
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	62.8 °C	-	-
	62.0 °C	145.04 °F	ASTM D648
		143.6 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	107 °C	224.6 °F	ISO 306/A50
Temperatura de fusión	132 °C	269.6 °F	ISO 11357-3
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	88	-	ASTM D2457
Opacidad	0.60 %	-	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.