

Adflex Z 108 S

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

Descripción del Producto

Adflex Z 108 S es un TPO reactor (poliolefina termoplástica) fabricado utilizando la tecnología de proceso Catalloy patentada de LyondellBasell. Adflex Z 108 S presenta una suavidad muy alta, un módulo de flexión muy bajo y una alta tasa de flujo de fusión. Se utiliza para moldeo por inyección, modificación de impacto, recubrimiento por extrusión, compuestos suaves, aplicaciones de película y fibra. También es ideal para la modificación de homopolímero de polipropileno y copolímero aleatorio sin alterar la transparencia. El grado está disponible en forma de pellets naturales. Para información sobre cumplimiento regulatorio, consulte el Boletín de Administración de Productos (PSB) de Adflex Z 108 S.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Alta elongación	-	-
	Alto flujo	-	-
	Resistencia al impacto a baja temperatura	-	-
	Suave	-	-
	Usos		

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Película Fundida	-	-
	Compounding	-	-
	Fibras	-	-
	Película	-	-
	Modificación de Plásticos	-	-
	Productos sanitarios	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Compounding	-	-
	Recubrimiento por extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.890 g/cm ³	-	ISO 1183/A
Índice de fluidez de masa (MFR)	27 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Shore		-	ISO 868
	85	-	-
	30	-	-
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 527-2
	5.00 MPa	725.19 psi	-
	6.00 MPa	870.23 psi	-
Deformación a la tracción			

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ISO 527-2
	20 %	-	-
	%	-	-
Módulo de flexión	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
Resistencia al desgarro	62.0 kN/m	-	ASTM D624
Resistencia al impacto Izod con entalla	2.0 kJ/m ² Sin ruptura	- 0.9516 ft·lb/in ² -	ISO 180/1A - -
Impacto con dardo instrumentado	18.0 J 10.0 J	- - -	ASTM D3763 - -
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	37.0 °C	98.6 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de transición dúctil/frágil	-55.0 °C	-67.0 °F	ISO 6603-2
Temperatura de reblandecimiento Vicat	53.0 °C	127.4 °F	ISO 306/ A50
Temperatura de fusión	142 °C	287.6 °F	ISO 11357-3
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	66	-	ASTM D2457

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.