

# Adflex KS084P

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

## Descripción del Producto

Adflex KS084P es un TPO (poliolefina termoplástica) de reactor fabricado utilizando la tecnología de proceso Catalloy patentada de LyondellBasell. Adflex KS084P presenta un alto flujo de fusión y un bajo módulo. Está diseñado para muchas aplicaciones comerciales e industriales de extrusión. Para información sobre cumplimiento normativo, consulte el Boletín de Stewardship del Producto Adflex KS084P (PSB).

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena resistencia química	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alta resistencia a la fisuración por tensión (ESCR)	-	-
	Alto flujo	-	-
	Alta resistencia	-	-
	Sellabilidad a baja temperatura	-	-
	Resistente a la perforación	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Película Fundida	-	-
	Aplicaciones industriales	-	-
	Modificación de Plásticos	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película Fundida	-	-
	Compounding	-	-
	Extrusión	-	-
	Recubrimiento por extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.890 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183/A
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	30 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Dureza Durometro</b>		-	-
	35	-	ASTM D2240, ISO 868
	90	-	ISO 868

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	6.00 MPa	870.23 psi	-
	7.50 MPa	1087.79 psi	-
<b>Deformación a la tracción</b>	%	-	ISO 527-2
<b>Módulo de flexión</b>	100 MPa	14503.8 psi	ISO 178

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia al impacto Izod con entalla</b>	3.0 kJ/m <sup>2</sup>	-	ISO 180/1A
	Sin ruptura	1.43 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
		-	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	40.0 °C	104.0 °F	ISO 75-2/B
<b>Temperatura de transición dúctil/frágil</b>	-55.0 °C	-67.0 °F	ISO 6603-2
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	53.0 °C	127.4 °F	ISO 306/A50
<b>Temperatura de fusión</b>	164 °C	327.2 °F	DSC

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.