

# Adflex X 100 G

<b>Fabricante</b>	LyondellBasell Industries	<b>Categoría</b>	TPO (POE)
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Adflex X 100 G es un TPO (poliolefina termoplástica) de reactor fabricado utilizando la tecnología de proceso Catalloy patentada de LyondellBasell. Se ha desarrollado como un modificador de impacto para polipropileno que se utilizará tanto en aplicaciones de extrusión como de moldeo por inyección. Gracias a sus características particulares, no altera la transparencia del polipropileno modificado (homopolímero o copolímero aleatorio). Adflex X 100 G exhibe una alta suavidad y un bajo módulo, con un índice de flujo de fusión relativamente alto. No contiene agentes deslizantes ni anti-bloqueo. El grado está disponible en forma de pellets naturales.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena flexibilidad	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alto flujo	-	-
	Baja dureza	-	-
	Resistencia al impacto a baja temperatura	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Cajas	-	-
	Película	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Equipaje	-	-
	Modificación de Plásticos	-	-
	Artículos deportivos	-	-
	Juguetes	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Compounding	-	-
	Extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.880 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183/A
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	8.0 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Dureza Shore</b>	30	-	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>	5.00 MPa	725.19 psi	ISO 527-2
<b>Deformación a la tracción</b>	%	-	ISO 527-2
<b>Módulo de flexión</b>	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
	kJ/m <sup>2</sup>	-	

<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>			ISO 180/1A

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	55.0 °C	131.0 °F	ISO 306/A50

## **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.