

# ARK 2150-40A

<b>Fabricante</b>	Arkadia Plastics, Inc.	<b>Categoría</b>	TPU-Polyester
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

aleaciones de poliuretano termoplástico, es una clase de materiales TPU blandos que se han formulado mediante la mezcla de TPU con cauchos blandos y otros aditivos patentados para mejorar la compatibilidad y exhibir propiedades sobresalientes

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Estabilizador UV	-	-
<b>Características</b>	Excelente recuperación elástica	-	-
	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta elasticidad	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Hidrolíticamente estable	-	
	Resistente al aceite	-	
	Suave		
<b>Usos</b>	Equipos de Negocios	-	-
	Componentes de computadora	-	-
	Película	-	-
	Aplicaciones Médicas/ Sanitarias	-	-
	Sobreinyección	-	-
	Herramientas de Potencia/ Otras	-	-
	Hoja		
	Artículos deportivos		
	Tubería		
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.10 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>	40	-	ASTM D2240
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ASTM D412
	0.827 MPa	119.95 psi	-
	2.07 MPa	300.23 psi	-
<b>Resistencia a la tracción</b>	14.1 MPa	2045.04 psi	ASTM D412

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Elongación a la tracción</b>	670 %	-	ASTM D412
<b>Resistencia al desgarro</b>	19.3 kN/m	-	ASTM D624

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de transición vítrea</b>	-67.0 °C	-88.6 °F	ASTM E1356

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de secado</b>	71.1 to 76.7 °C	159.98 - 170.06 °F	-
	71.1 to 76.7 °C	159.98 - 170.06 °F	-
<b>Temperatura de procesamiento (fusión)</b>	204 to 227 °C	399.2 - 440.6 °F	-
<b>Temperatura de fusión</b>	191 to 227 °C	375.8 - 440.6 °F	-

## 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.