

## Bayfit® 566 (80 Index, 3.3 pcf)

<b>Fabricante</b>	Covestro - Polycarbonates	<b>Categoría</b>	PUR, Unspecified
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

Bayfit 566 es un sistema de espuma basado en poliéter (MDI) soplado con agua, utilizado para fabricar espuma moldeada flexible de curado en frío de alta resiliencia (HR) con propiedades de carga media a alta. Este sistema se caracteriza por un buen comportamiento de flujo en una amplia variedad de piezas. Las aplicaciones incluyen muebles de oficina, asientos recreativos, reposabrazos y cojines. La espuma Bayfit 566 fabricada con índices que van de 80 a 105 generalmente cumple con los requisitos de CAL-117 para resistencia a la llama. Las espumas fabricadas con índices más altos generalmente no lo hacen. Al igual que con cualquier producto, el uso del sistema Bayfit 566 en una aplicación determinada debe ser probado (incluyendo pruebas de campo, etc.) por el usuario con anticipación para determinar su idoneidad.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena Liquidez	-	-
<b>Usos</b>	Muebles	-	-
	Espuma	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Formas</b>	Líquido	-	-

  

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.0529 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D3574

  

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	0.0965 MPa	14.0 psi	ASTM D3574
<b>Elongación a la tracción</b>	120 %	-	ASTM D3574
<b>Resistencia al desgarro</b>	401.8 g/2.5 cm	-	ASTM D3574
<b>Deformación permanente por compresión</b>	3.3 %	-	ASTM D3574
	%	-	ASTM D3574
		-	ASTM D3574

  

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>IFD</b>		-	ASTM D3574
	31.0 lb/50 in <sup>2</sup>	-	ASTM D3574
	82.0 lb/50 in <sup>2</sup>	-	ASTM D3574
<b>Factor SAG</b>	2.70	-	ASTM D3574
<b>Desconocido</b>		-	-

## 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.