

## BJB Polyurethane SP-47 A/B

<b>Fabricante</b>	BJB Enterprises, Inc.	<b>Categoría</b>	PUR, Unspecified
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

SP-47 A/B es un poliuretano flexible de dos componentes diseñado para proporcionar excelentes propiedades físicas como un elastómero aplicado por pulverización. El SP-47 A/B puede usarse como material de molde flexible rápido o aplicado como una capa superior elastomérica donde se desea una superficie lisa. Puede ser pulverizado con una pistola de dispensación neumática de componentes múltiples portátil con un adaptador de pulverización como el CPE-25 o CPE-40 de BJB. Para aplicaciones industriales más grandes, este sistema también puede ser pulverizado con equipos de pulverización de alta presión de componentes múltiples convencionales como el CPE-600 de BJB. DESTACADOS DEL PRODUCTO: Proporciona una producción muy rápida de piezas, estructuras compuestas y moldes. Buena adhesión a una amplia variedad de sustratos, especialmente espumas rígidas y madera. Proporciona una reproducción de detalles muy finos. Relación de mezcla conveniente de 1:1 en volumen. Libre de mercurio.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena adhesión	-	-
	Buena flexibilidad	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Apariencia</b>	Transparente Amarillo	- -	- -
<b>Formas</b>	Líquido	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Pulverización	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.02 g/cm <sup>3</sup> 1.06 g/cm <sup>3</sup> 1.09 g/cm <sup>3</sup>	- - -	ASTM D792 - -
<b>Volumen específico</b>	0.950 cm <sup>3</sup> /g	-	-
<b>Dureza Durometro</b>	45 to 50	-	ASTM D2240
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Tiempo de gelificación</b>	40.0 to 45.0 sec	-	-
<b>Tiempo libre de tack</b>	5.0 to 10.0 min	-	-
<b>Tiempo de trabajo</b>	20.0 to 25.0 sec	-	-
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100 Relación de mezcla por peso: 94, Relación de mezcla por volumen: 100	- - -	- - -
<b>Vida útil en estante</b>	26 wk	-	-

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Viscosidad de mezcla termoendurecible</b>	1300 cP	-	ASTM D2393
	525 cP	-	-
	900 cP	-	-
		-	-
<b>Tiempo de desmoldeo</b>	10 to 20 min	-	-
<b>Tiempo de postcurado</b>	48 to 72 hr	-	-

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	5.32 MPa	771.6 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	530 %	-	ASTM D412
<b>Resistencia al desgarro</b>	13.7 kN/m	-	ASTM D624

## **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.