

## BCC Resins BC 6004

<b>Fabricante</b>	BCC Products Inc.	<b>Categoría</b>	Epoxy
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

BC 6004 es un recubrimiento epóxico tixotrópico blanco que tiene la capacidad de curar y unir a yeso húmedo recién vertido. Este compuesto de resina formulada se puede aplicar con un pincel o con llana a un grosor de 1/8" o menos en superficies verticales o sobre radios agudos sin gotear ni temor a escurrirse. BC 6004 presenta resistencia moderada al calor y dureza de traza. Procedimiento para aplicaciones de yeso con cara de plástico: BC 6004 debe aplicarse sobre una superficie debidamente liberada del molde para asegurar la eliminación positiva del molde de yeso recubierto. Para obtener los mejores resultados, se deben usar dos capas de aproximadamente 1/16" de grosor. La primera capa debe ser cepillada sobre toda la superficie y luego dejar curar hasta un estado gelificado o muy pegajoso. La segunda capa debe aplicarse sobre la primera. Si se van a utilizar refuerzos de yeso de cáñamo, vidrio u otros fibrosos, deben colocarse en la segunda capa recién aplicada de inmediato. Luego se puede verter yeso contra la segunda capa húmeda de BC 6004. Para lograr una buena adhesión de la epóxica al yeso, se recomienda que el yeso se vierta de inmediato. La aplicación de dos capas de BC 6004 eliminará la porosidad superficial que a veces ocurre cuando se vierten compuestos de yeso de fraguado rápido y "caliente" sobre una sola capa de epóxico.

### Especificaciones Técnicas

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Características</b>	Dureza Media Resistencia al Calor Media Tixotrópico	- - -	- - -
<b>Usos</b>	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
<b>Apariencia</b>	Blanco	-	-
<b>Formas</b>	Pasta	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Recubrimiento	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.58 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792, ASTM D1505
<b>Dureza Durometro</b>	89	-	ASTM D2240

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	46.9 MPa	6802.28 psi	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	6760 MPa	980456.88 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	59.3 MPa	8600.75 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la compresión</b>	95.1 MPa	13793.11 psi	ASTM D695

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	78.9 °C	174.02 °F	ASTM D648

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 1.0, Relación de mezcla por volumen: 1.0 Relación de mezcla por peso: 12, Relación de mezcla por volumen: 7.0	- - -	- - -
<b>Vida útil en pote</b>	15 to 20 min	-	-
<b>Tiempo de desmoldeo</b>	480 to 720 min	-	-

## **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.