

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## BECCPOL 60



555-50060-900

### DESCRIPCIÓN

BECCPOL 60 es una resina no preacelerada, de alto nivel de transparencia y resistencia a los rayos UV, diseñada para curar a temperatura ambiente usando Peróxido de Metiletilcetona, por lo que se recomienda para la fabricación de elementos en donde la consistencia en retención de tono es crítica para obtener un buen acabado. Posee además excelente resistencia a la hidrólisis y al ampollamiento.

### USO

BECCPOL 60 es ideal para la fabricación de tablas de surf y láminas translúcidas, así como todas las aplicaciones que requieran resistencia a la radiación UV, a la hidrólisis y al ampollamiento.

Línea Línea Industrial/Profesional

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES ESPECIALES

Apariencia Azul Transparente

#### PROPIEDADES FÍSICAS

#### DATOS

Sólidos por Volumen (%)	64 - 66
Peso por galón (kg/gal)	3,95 - 4,15
Viscosidad Brookfield (cPs)	350 - 700
Tiempo Gel (minutos)	15 - 25
Diluyente reactivo	Estireno
Vida útil de la mezcla - pot life	Tres meses en condiciones de almacenamiento regulado.
Glicol	NPG

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## BECCPOL 60



555-50060-900

Acido isoftálico (%)

21

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico (cubeta) = 20 kg.

Envase metálico (estañón) = 205 kg.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Componente A : 555-50060-900 BECCPOL 60	100 %	Lea la etiqueta antes de usar el producto:
Pre Acelerante : 555-06009-500 BECCDRY COBALT	5 a 10 ml por cubeta	
Catalizador : 555-06898-900 BECCAT 6898	0,5 - 2,0 %	Relación de mezcla se debe agregar 0,5 % a 2 % de catalizador (peróxido de MEKP) o sea de 19 a 75 ml por un galón de resina.:

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## BECCPOL 60



555-50060-900

### PUEDE SER APLICADO CON



Uso manual

### Condiciones de aplicación

Para garantizar una óptima adhesión en caso de reparaciones, antes de aplicar la resina y la fibra de vidrio la superficie debe estar limpia, sin presencia de grasa ni aceite.

### Instrucciones de aplicación

Aplique con brocha o rodillo, asegurándose de dejar un espesor uniforme, sin acumulaciones de resina. Procure eliminar las burbujas que se producen durante el proceso de aplicación.

### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto. Llámenos al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a [servicioalcliente@gruposur.com](mailto:servicioalcliente@gruposur.com).
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.

### SALUD

- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.