

### DESCRIPCIÓN

BECCPOL 15 es una resina tixotrópica de baja/mediana viscosidad, que no contiene parafina, diseñada para curar a temperatura ambiente usando Peróxido de Metil Etil Cetona. Cuenta con excelente capacidad de humectación y genera una superior adherencia entre capas, por lo que es ideal para aplicar contra molde y en capas intermedias en el proceso de fabricación.

### USO

BECCPOL 15 se usa para la fabricación de elementos de plástico reforzado con fibra de vidrio, como partes automotrices, partes de embarcaciones que no permanecerán en inmersión continua y otros elementos de uso general.

Línea Línea Industrial/Profesional

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES FÍSICAS

#### DATOS

Viscosidad Brookfield (cPs)	350 – 450
Sólidos por peso (%)	59 – 61
Peso por galón (kg/gal)	4, 15 – 4,25
Vida útil del producto	Tres meses en condiciones de almacenamiento regulado.
Tiempo Gel (1% Mekk a 25°C) en minutos	12 – 18
Dureza Barcol	1,7 – 4,5 (después de 24 horas)
Número ácido	145 – 160

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 15

555-50015-900



### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico con 4 kg (capacidad de 1 galón).

Envase plástico de 20 kilos = (5 galones)

Barril metálico de 205 Kg = "Estañón" de 55 galones.

#### COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Neutro 900

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

#### CONDICIÓN

#### INSTRUCCIÓN

**Limpie el molde:**

Limpie adecuadamente el molde del elemento a fabricar, asegurándose de que quede libre de contaminantes.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

#### COMPONENTE

#### RELACIÓN DE MEZCLA

#### INSTRUCCIONES DE MEZCLA

Producto : 555-50015-900 BECCPOL 15

**0.5% al 2% con  
peroxido de MEK  
006898-900**

: Agitese antes de usar. y agregar el catalizador segun el parametro de porcentaje indicado y mezcle durante 1 minuto.

: KINPOL 15 es un producto preacelerado, por lo tanto solo 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

#### PUEDE SER APLICADO CON

Brocha

### Instrucciones de aplicación

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

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 15

555-50015-900



### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- 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.