

# Kimiakril

## Barniz sellador Acrílico

### DESCRIPCIÓN

El Barniz Sellador Acrílico Kimikolor para concreto y canteras es un barniz líquido formulado con resinas acrílicas y contiene una base solvente que proporciona una película protectora en las superficies interiores y exteriores. Es incoloro y cristalino, protege y mejora la apariencia del concreto, le da mayor resistencia a los acabados, y realza la tonalidad existente, tiene resistencia a las sales y ayuda a los desgastes por fricción.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Sella los poros para evitar la penetración de humedad, así como la de aceites y grasas.
- Protección de superficies al desgaste por fricción sobre áreas donde fue colocado el color endurecedor.
- Fácil aplicación.
- Viene en brillante y mate.
- Está formulado con acrílico el cual no tiene un efecto de amarillamiento.
- El material permite lograr una excelente apariencia final, nos realza el acabado, es durable dependiendo de la intensidad de uso.

### RENDIMIENTO

Los rendimientos dependerán de la superficie a aplicar, estará entre los 5 a 6 m<sup>2</sup> por litro (95 m<sup>2</sup> por cubeta aproximadamente). El rendimiento puede variar según el acabo y las manos a aplicar.

### MANTENIMIENTO

Se recomienda dar mantenimiento a los acabados con **Kimiakril Barniz Sellador Acrílico Kimikolor** dependiendo del desgaste, en pisos es importante revisar el brillo deseado. Es recomendado una vez al año. En canteras y fachaletas el tiempo de vida es mayor.

Cuando se desee hacer un mantenimiento profundo es recomendable retirar el sellador viejo con **removedor KimiRV**, thinner



o xileno, después se lava la superficie con detergente, desengrasante y agua en abundancia para quitar cualquier suciedad, manchas de aceite o grasa. No deje charcos. Deje secar mínimo 24 horas y aplique de nuevo **Kimiakril**.



# Kimiakril Barniz sellador Acrílico



## PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

- El producto viene listo para aplicarse, no es necesario agregarle ningún tipo de disolvente, ni rebajarlo.
- Vacíe una parte del producto a consideración en una cubeta limpia y seca, evitando derrames accidentales sobre la superficie.
- La superficie debe estar completamente limpia, libre de polvo y seca en su totalidad.
- Si va a sellar piso revise que las suelas de los zapatos estén limpias antes de entrar al área de trabajo.
- Para mejores resultados en pisos estampados se recomienda aplicar el sellador al menos 36 hrs después del colado esto

es para asegurar que no exista humedad. También evitar estar expuesto a altas temperaturas, ya que esto puede evaporar el producto. En cualquiera de estos dos casos el producto final puede resultar afectado.

- El producto puede aplicarse con brocha, rodillo o compresor.
- La primera mano deje que se absorba en la superficie, después aplique sólo donde no haya brillo. Se puede aplicar una segunda mano de inmediato, esto ayudara a la resistencia a la abrasión y brillo. No espere al día siguiente ya que se crearán dos capas que pueden no lograr el anclaje adecuado.



## PRECAUCIONES

Irritante a los ojos y piel. Se recomienda usar mascarilla de vapores orgánicos cubriendo nariz y boca. En caso de contacto con los ojos enjuague con abundante agua y acuda al médico de inmediato. Para la piel, lave con agua y con jabón. No se deje al alcance de los niños. Aplíquese en lugares ventilados.



## INFORMACIÓN TÉCNICA

Característica	Descripción	Norma
Apariencia	Semiviscoso, líquido	
Punto de inflamación	42° C	
Peso específico a 20° C	.887	
Resistencia a la abrasión	500 kg sin efecto	ASTM D-96

## CÓDIGO DE RIESGO

Salud	3
Inflamabilidad	4
Reactividad	0
Riesgo Específico	1
Equipo de Protección Personal	B
Producto Inflamable	Si

## CODIFICACIÓN DE RIESGO

**Salud - Inflamabilidad - Reactividad**  
4. Severo - 3. Serio - 2. Moderado  
1. Ligero - 0. Mínimo

## Equipo de Protección Personal

Guantes, lentes y mascarilla para polvo.