

DESCRIPCIÓN

El **Ácido Oxidante Kimistain Kimikolor** es un sistema de coloración que a través de reacciones químicas actúa con toda superficie de concreto existente para cambiarle el color de manera permanente, ya sea nuevo o antiguo. Penetra y reacciona con la cal libre del cemento sin alterar las propiedades físicas de la superficie.

Le ayudará a obtener un acabado más estético y de alta calidad, dándole vida y color sin alterar sus propiedades básicas como dureza, resistencia y textura. Se llegan a obtener tonos naturales como cafés, óxidos rojizos, azules entre otros.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- El ácido oxidante **Kimistain Kimikolor** ayudara a recrear una atmosfera de elegancia y confort para su hogar o propiedad comercial.
- Puede ser utilizado para concretos horizontales y verticales en interiores y exteriores, tales como pisos, paredes, columnas, bancas, mesetas o cualquier recubrimiento de concreto.
- Recomendable para aplicarse en terrazas, cocheras, andadores peatonales, restaurantes al aire libre entre otros.
- Embellece cualquier superficie de concreto ya sea nuevo o antiguo.
- Mayor durabilidad que una pintura normal.
- Da apariencia rústica, como piedra natural y translúcida.

RENDIMIENTO

El rendimiento puede variar debido a la textura y las condiciones del concreto. Un galón puede cubrir 40 a 50 m².

Superficie:

Pisos acabados con llana
Estampado
Escobillados

Rendimiento:

10 a 11 m² x litro.
9 a 10 m² x litro.
7 a 9 m² x litro.



Kimistain

Ácido oxidante para concreto



MANTENIMIENTO

Para una mayor protección y tiempo de vida es importante sellar el acabado con **Kimiakril Barniz Sellador Acrílico Kimikolor** una vez que el producto esté totalmente seco, ayuda a evitar manchas y pueda darle una resistencia mecánica adicional.

Si se requiere se puede remover el barniz existente, se lava la superficie y en caso de que esté desgastado se puede colocar una leve capa de oxidante del mismo tono para darle nuevamente vida, posteriormente colocar otra capa de **Kimiakril Barniz Sellador Acrílico**.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

- Antes de aplicar recomendamos que hayan transcurrido al menos 21 días del colado del concreto.
- Enjuague la superficie, asegúrese de que no tenga nada que pueda impedir la reacción del oxidante ya sea grasas, aceites o selladores. En el caso de que sea un acabado pulido se recomienda abrir el poro ligeramente con una lija de agua para lograr una mayor penetración y posteriormente lavar con abundante agua.
- Realice pruebas de reacción del material y la preparación para elegir el tono deseado, esto puede ser una dilución del oxidante 1:1 con agua purificada.

Kimistain Ácido Oxidante para Concreto



■ Aplique en 2 capas, la primera capa aplíquela sobre la superficie del concreto con un atomizador para aplicar el producto y al mismo tiempo ir extendiendo con una esponja o estopa para una mejor reacción-penetración. (Evite la acumulación excesiva de producto y procure un secado uniforme). Aplique la segunda capa repitiendo el procedimiento anterior 8 horas después de la primera capa.

■ Después que la última capa ha secado (8 horas mínimo) elimine ligeramente con un mop o con un cepillo de cerdas suaves y agua el exceso de sales y residuos, luego enjuague con agua limpia.
■ Una vez seca (24 horas aprox.) y bien lavada la superficie se recomienda utilizar el *Kimiakril Barniz Sellador Acrílico* o Cera Líquida para darle una mayor protección y darle una vida nueva al acabado, esto puede aplicarlo con brocha rodillo, brocha o aspersor.

Tonos Kimistain



Terracota KS-34



Sunset KS-14



Eclipse KS-46



Turquesa KS-50



Verde Olivo KS-36



Cobre KS-30

*Los tonos verdes y azules en condiciones de humedad tienden a tornarse en negros. Se sugiere tener una barrera de vapor para estos tonos, y en su caso considerar que cambiarán de tono. Los colores de los tonos pueden variar en esta ficha con respecto al producto final. Se sugiere que las tonalidades azules y verdes sean para uso en interiores ya que pueden perder su intensidad debido a la exposición a los rayos UV.



PRECAUCIONES

Dañino a los ojos. Irritante a la piel. En situaciones de ingestión no induzca al vómito y acuda al médico de inmediato. En caso de contacto con los ojos aplique abundante agua y acuda al médico de inmediato. Al contacto con la piel, lave con agua, después puede lavar con jabón.

Código de Riesgo

Salud	3
Inflamabilidad	0
Reactividad	1 a 2
Riesgo Específico	2
Equipo de Protección Personal	B

Codificación de Riesgo

Salud - Inflamabilidad - Reactividad

4. Severo - 3. Serio - 2. Moderado
1. Ligerio - 0. Mínimo

Equipo de Protección Personal

Guantes, lentes y mascarilla.