



**ELEMENTS**  
QUÍMICA APLICADA

**e<sup>5</sup> SICCLEAN**

Agente para limpiar elementos de concreto elaborados con cemento portland

## Descripción

e<sup>5</sup> SICCLEAN es un compuesto formulado especialmente para limpiar elementos de concreto elaborados a partir de cemento portland.

Su fórmula está diseñada para eliminar compuestos que pueden interferir la adherencia entre los elementos de concreto que recibirán algún tipo de tratamiento como pueden ser: recubrimientos epóxicos, poliuretanos, impermeabilizantes, pintura, materiales hidrofóbicos etc.

## Aplicaciones principales

Para limpiar y preparar superficies como, por ejemplo:

- Concretos para pisos industriales que recibirán densificadores químicos.
- Concretos para pisos industriales que recibirán un recubrimiento de tipo epóxico.
- Concretos para pisos industriales que recibirán un recubrimiento de poliuretano cemento.
- Elementos prefabricados que recibirán algún tratamiento hidrofóbico.
- Superficies de concreto que recibirán algún recubrimiento para resaltar el brillo.
- Preparación de superficies que serán pigmentadas con ácidos u otras bases.

## Beneficios

Elimina agentes que pueden interferir en la adherencia entre la superficie de concreto y el tratamiento que recibirá.

## Información técnica

- Gravedad específica 0.98
- Apariencia física: Líquido amarillo con ligero aroma.

## Presentación

- Cubetas de 19 L, tambor plástico de 200 l.
- Vida útil. 12 meses en su envase original.

## Instrucciones de uso

Para mejores resultados se recomienda la elaboración de pruebas previas en los elementos a aplicar, para detectar el grado de contaminación del elemento a limpiar. Una buena inspección del elemento que se someterá a limpieza, puede ayudar a detectar superficies dañadas o con posibles desprendimientos que tendrán que ser reparadas

Se recomienda aplicar el producto de manera directa mediante el uso de un cepillo, aplicado de manera directa puede dar una preparación de superficie tipo CSP-1 (concrete surface profile-1 Acid Etched) según el ICRI (International Concrete Repair Institute). En caso que solo se requiera una limpieza suave del elemento a tratar, el producto puede ser diluido (1 volumen de e<sup>5</sup> SICCLEAN y 1 volumen de agua).

Después de aplicado con cepillo es necesario limpiar el elemento con agua abundante para la remoción de los residuos.

## Rendimiento

Dependerá del grado de limpieza requerido en la superficie de concreto, el grado de porosidad de la superficie del mismo y el método de aplicación.

## Precauciones

- Mantener el producto en su envase original.
- Durante a aplicación evitar colocar el producto en recipientes metálicos.
- El producto no está diseñado para limpiar acero de refuerzo.
- No mezclar el producto con otros materiales de limpieza convencionales.
- Indispensable utilizar el equipo de protección personal.



**ELEMENT5**  
QUÍMICA APLICADA

■ ELEMENT5 Química Aplicada S.A. de C.V. garantiza que el producto cumple con la calidad establecida y está exento de problemas de fabricación siempre y cuando se encuentre dentro de la fecha de caducidad establecida. ELEMENT5 Química Aplicada S.A. de C.V. no extiende ningún tipo de garantía adicional ya que no tenemos control de variables presentes en la aplicación o manipulación del producto. El presente documento sólo contiene recomendaciones generales. La interpretación técnica que se derive en la especificación de nuestros productos, no se encuentra contenida en el mismo. No se contempla lo que no está escrito en este documento y garantía. Si es necesario conocer a detalle algún dato referente a los productos o a las recomendaciones de las cuales se desprenden los procedimientos enunciados, favor de contactar al departamento técnico de ELEMENT5 Química Aplicada S.A. de C.V. así como visitar nuestra página web donde se pone a su disposición nuestro aviso de privacidad.

Fecha de la última revisión enero de 2016

ELEMENT5

División Químicos para la Construcción  
Carr. Lago de Guadalupe No. 127 Int. 601,  
Margarita Maza de Juárez, Atizapán de Zaragoza,  
Estado de México, Cp. 52926.

Tel. +52 55 2484 2236 | +52 55 5384 0203 | +52 55 3778 9384

[contacto@element5.mx](mailto:contacto@element5.mx)

[www.element5.mx](http://www.element5.mx)