

# CAVE FUGO SLC

ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA HORMIGÓN Y MORTERO DE CEMENTO

## DESCRIPCIÓN

CAVE FUGO SLC es un aditivo líquido formulado en base a ácidos grasos y sales inorgánicas. Actúa formando geles y cristales en los capilares que impiden el paso del agua.

CAVE FUGO SLC mejora la densidad del hormigón o mortero, favoreciendo su impermeabilidad. No afecta el fraguado normal del cemento.

## APLICACIONES PRINCIPALES

CAVE FUGO SLC se emplea en todo mortero u hormigón que requiera disminuir su permeabilidad, como cimientos, sobrecimientos, hormigones bajo cota, mortero de pega, estucos, etc.

Si el hormigón o mortero estará sometido a presión de columna de agua, ya sea positiva o negativa, solicite la asesoría de nuestro Departamento Técnico.

## CARACTERÍSTICAS/ BENEFICIOS

- Fraguado similar al de un hormigón o mortero sin CAVE FUGO SLC.
- Hormigón o mortero con mayor compacidad.
- No afecta la adherencia de mortero de pega o sobrelosas.
- Permite una mezcla más impermeable.
- Desarrollo de resistencias similares a la de un hormigón o mortero sin CAVE FUGO SLC

## CARÁCTERÍSTICAS FÍSICAS

Líquido de color amarillo turbio.

Densidad: 1,050 ± 0,05 g/cc

## DOSIFICACIÓN / RENDIMIENTO

CAVE FUGO SLC, se utiliza diluido en el agua amasado.

Para hormigones con dosificación menor de 300 kg/m<sup>3</sup> de cemento, la dosis recomendada es de 850 ml (0,85 litros) por saco de cemento.

Para hormigones con dosificación mayor de 300 kg/m<sup>3</sup> de cemento, la dosis recomendada es de 650 ml (0,65 litros) por saco de cemento.

En morteros de albañilería o estucos, se usa diluido en el agua de amasado en proporción de un litro de CAVE FUGO SLC por cada 10 a 15 litros de agua.

Para dosis diferentes, considere la asistencia de nuestro Departamento Técnico.

## PRESENTACIÓN

- A granel.
- Tambor de 200 kg.
- Tineta de 20 kg

CAVE FUGO SLC  
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA HORMIGÓN

FT.PC.CO.02 Revisión 01

Fecha última modificación : 08.2010



EUCLID CHEMICAL

### PRODUCTOS CAVE S.A.

Panamericana Norte 18.900 • Interior • Lampa  
Santiago • Fono:(+56 2) 270 9900 • Fax: (+56 2) 270 9980  
www.productoscave.com

An **RPM** Company

## VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

- Mantener el envase cerrado y en lugar fresco.
- Se recomienda almacenar a temperaturas entre 15°C y 30°C, protegiéndolo del contacto directo con el sol.
- Vida útil: Dos (2) años en envase original cerrado.

## RECOMENDACIONES ESPECIALES

- La acción de CAVE FUGO SLC requiere de dosificación, materiales y procedimientos de preparación de hormigones y morteros adecuados y un curado posterior óptimo.
- Agítese antes de usar.
- Se recomienda manipular con guantes y lentes de protección. En caso de contacto accidental en piel y ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y si las molestias persisten, consultar un especialista.
- No ingerir.

CAVE FUGO SLC  
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA HORMIGÓN

FT.PC.CO.02 Revisión 01

Fecha última modificación: 08.2010

### ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quien le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La ficha de seguridad de cada producto, según la NCh 2245 Of 93, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio [www.productoscave.com](http://www.productoscave.com)