



# CAVE FLOORSEAL-S

## SELLADOR PROTECTOR PARA PISOS DE HORMIGÓN

### DESCRIPCIÓN

Es un sellador y protector para pisos, formulado en base a polímeros acrílicos en solventes orgánicos. Es un producto que aplicado sobre diferentes sustratos, forma una película brillante e incolora, que protege y mejora la resistencia al desgaste y la abrasión, es de fácil aplicación y secado rápido.

### APLICACIONES

Se puede utilizar en el sellado superficial de:

- Pisos o losas de hormigón en bodegas y estacionamientos subterráneos.
- Baldosas y revestimientos cerámicos sin esmaltar.

### INFORMACIÓN TÉCNICA Y BENEFICIOS

- Disminuye o evita el desprendimiento y acumulación de polvo, facilitando la limpieza.
- Mejora la apariencia del hormigón.
- Apariencia: Líquido transparente.
- Densidad:  $0,92 \pm 0,03$  kg/L.
- Tiempo de secado a 25°C y 60%HR, 90 micrones húmedos, tacto: 10 – 20 minutos, duro: 30 – 45 minutos. Tiempo mínimo de repintado: 2 horas y tiempo máximo: indefinido.
- Las superficies tratadas con Cave Floorseal-S tiene mejor resistencia al desgaste.
- Las superficies tratadas con Cave Floorseal-S deben estar completamente secas o antes de poner en servicio lo cual dependerá de las condiciones de temperatura y ventilación.

### INSTRUCCIONES DE USO

#### **Preparación superficial:**

- Se debe aplicar sobre una superficie limpia, seca y estructuralmente sana, libre de compuestos de curado, aceites, materiales sueltos, pintura antigua mal adherida o cualquier otro elemento que afecte negativamente la adherencia del producto.
- Hormigones nuevos deben tener una antigüedad superior a los 30 días antes de ser revestidos.

#### **Condiciones Ambientales:**

- La aplicación no se debe efectuar en condiciones de lluvia, niebla o llovizna.
- La temperatura ambiente y del sustrato deberá ser mayor a 5°C y la humedad relativa menor a 80%.

#### **Aplicación:**

- La aplicación se puede realizar con rodillo o equipo tipo Airless. (La boquilla, presión del fluido, y la forma de atomización, son factores importantes a considerar en la aplicación para obtener una buena terminación).
- Cave Floorseal-S se aplica sin diluir sobre la superficie, en una o más capas.
- La aplicación de la capa siguiente, se debe realizar cuando la capa anterior este seca.

### RENDIMIENTO

- Rinde aproximadamente 10 m<sup>2</sup>/L. Los valores indicados son teóricos sobre superficies lisas y no absorbentes.

# CAVE FLOORSEAL-S

## SELLADOR PROTECTOR PARA PISOS DE HORMIGÓN

- Para rendimiento práctico, recomendamos verificar en obra.

### PRESENTACIÓN

- Tambor de 180 kg.
- Balde de 17 Kg.
- Galón de 3 L.

### VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

- Consérvese en sus envases originales, herméticamente cerrados, bajo techo, en un lugar fresco y seco.
- En estas condiciones de almacenamiento, su vida útil es de doce (12) meses.

### RECOMENDACIONES ESPECIALES

- El espesor de película, temperatura, ventilación, humedad, dilución y otros factores pueden influir en los tiempos de secado.
- No aplicar CAVE FLOORSEAL-S en capas gruesas por cuanto la superficie puede tornarse resbaladiza, procurar obtener los rendimientos indicados.
- Recomendamos previamente realizar pruebas en terreno para determinar efecto deseado y rendimientos.
- Producto inflamable. Aplicar en lugares ventilados y alejados de llamas y otras fuentes de ignición.
- En ambientes cerrados como subterráneos, aplique con una ventilación adecuada y tape o selle todos los conductos de ventilación para evitar distribuir el olor de solvente a otras áreas.
- Evitar su exposición a temperaturas inferiores a 5° C.
- Mayor información sobre su manipulación y condiciones de riesgo, ver en Hoja de Seguridad del producto.

#### 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 quién les dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la Nch 2245 Of.2015, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio [www.productoscave.com](http://www.productoscave.com)