

## **CAVE PLASTISEAL**

## MORTERO IMPERMEABILIZANTE, POLIMÉRICO Y FLEXIBLE

## **DESCRIPCIÓN:**

CAVE PLASTISEAL es un mortero predosificado, bicomponente. Formulado a base de cemento, aditivos especiales y polímeros. Aplicado sobre morteros, hormigones y albañilerías conforma una membrana impermeable de excelente flexibilidad y adherencia.

### **APLICACIONES:**

Sus principales usos son en la impermeabilización de estructuras de hormigón y albañilería como:

- Fundaciones, muros de subterráneos
- Jardineras
- Losas de cubiertas de estacionamientos no expuestas ni transitables
- Losas de cocina, baños, terrazas
- Estanques de agua potable, cámaras, nichos, estanques en general.
- Paneles aglomerados y contrachapados
- Tabiques de yeso cartón
- Juntas de dilatación
- Encuentro de materiales de distinta naturaleza (hormigón-yeso cartón)
- Recinto de cocinas y baños
- Muros albañilería
- Contenedores de agua potable (Certificado DICTUC Nº 802371)
- Piscinas

## INFORMACIÓN TÉCNICA Y BENEFICIOS

- Genera superficies totalmente impermeables.
- Impermeabiliza las fisuras superficiales por retracción
- Al aplicarlo en conjunto con geotextil impermeabiliza juntas de dilatación de tamaño moderado
- Excelente adherencia a la mayoría de los materiales utilizados en la construcción
- Alta flexibilidad
- Buen comportamiento en el tiempo, incluso en condiciones climáticas extremas
- Se puede pintar
- No es tóxico
- Fácil y rápida aplicación
- Aspecto: componente A: polvo de color gris o polvo de color crema, y componente B: líquido de color blanco.
- CAVE PLASTISEAL GRIS una vez seco su color es gris
- CAVE PLASTISEAL BLANCO una vez seco su color es café

### **INSTRUCCIONES DE USO**

Preparación de la superficie

- La superficie debe estar completamente limpia.
- Todo material defectuoso o ajeno a la superficie debe ser eliminado mediante picado, arenado o escobillado. Se deben limpiar de eflorescencias, desmoldantes, grasas o aceites, sales minerales, hongos, etc. Las pinturas deben ser removidas por lo menos en un 90%.



Santa Isabel 585, Lampa, Santiago - Chile. Tel: +(562) 266 66 500 Servicio al cliente: +(56 2) 266 66 581 www.productoscave.com



# **CAVE PLASTISEAL**

#### MORTERO IMPERMEABILIZANTE, POLIMÉRICO Y FLEXIBLE

- Se deben reparar todas las grietas o quebraduras, antes de impermeabilizar. Recomendamos utilizar CAVE II PLUG o CAVE III REPAR.
- La superficie debe estar pre humedecida, sin agua superficial.

#### Preparación de CAVE PLASTISEAL

- En un balde verter la parte líquida (Componente B) y agregar lentamente la parte sólida (Componente A), sin dejar de agitar, con un mezclador mecánico de bajas revoluciones. Mezclar hasta que la mezcla este uniforme y libre de grumos.

### Aplicación de CAVE PLASTISEAL

- CAVE PLASTISEAL se aplica en dos capas por medio de: rodillo de pelo corto, llana o brocha.
- La segunda capa se debe aplicar una vez que la primera esté seca al tacto. Las dos capas suman entre 1 a 2 mm de espesor. El espesor máximo aplicable es de 3 mm.

## DOSIFICACIÓN / RENDIMIENTO

- 1,5 a 3 kg/m² dependiendo del espesor de la capa y la superficie de aplicación

### **PRESENTACIÓN**

Juegos de 18 kgParte A: 13 kgParte B: 5 L

#### VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

- Consérvese en sus envases originales, herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco (con una temperatura mínima de 10°C), y bajo techo.
- Bajo estas condiciones de almacenamiento, su vida útil es de un (1) año.

#### **RECOMENDACIONES ESPECIALES**

- Durante la aplicación de CAVE PLASTISEAL en espacios confinados o donde no haya suficiente ventilación se deben utilizar mascarilla con filtro para vapores de amoniaco.
- Cuando el producto no ha curado totalmente puede que se torne una tonalidad verdosa.
- No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C, o cuando se espera un descenso de ésta antes que haya secado completamente.
- Proteger el producto a temperaturas extremas, sobre 25°C.
- Limpiar los equipos con agua.
- No modificar las cantidades suministrada en los juegos
- Previo a la manipulación del producto consultar su Hoja de Seguridad.



Santa Isabel 585, Lampa, Santiago - Chile. Tel: +(562) 266 66 500 Servicio al cliente: +(56 2) 266 66 581 www.productoscave.com



# **CAVE PLASTISEAL**

## MORTERO IMPERMEABILIZANTE, POLIMÉRICO Y FLEXIBLE

#### **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 le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la NCh2245:2015, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio <a href="https://www.productoscave.com">www.productoscave.com</a>



Santa Isabel 585, Lampa, Santiago - Chile. Tel: +(562) 266 66 500 Servicio al cliente: +(56 2) 266 66 581 www.productoscave.com