

ECOCEMCAL IMPER

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Producto de base cementosa con resinas y especialmente aditivado para la impermeabilización de hormigón y todo tipo de mampostería.
Producto con acabado decorativo en colores blanco y gris.

2. APLICACIONES

- Impermeabilización tanto en interiores como exteriores de las construcciones de hormigón y cerámica en general.
 - i. Cimentaciones
 - ii. Sótanos
 - iii. Fosos de ascensor
 - iv. Depósitos de agua
 - v. Túneles y galerías

3. VENTAJAS

- Impermeabilización y decoración del hormigón.
- Impermeabiliza a favor y contra presión.
- Perfecta adherencia al hormigón limpio.
- Permite la transpiración del soporte.
- No amarillea y no tiene prácticamente envejecimiento.
- Se puede utilizar en depósitos de agua potable.
- Lavable con el agua de lluvia.

4. MODO DE EMPLEO

Hay que preparar previamente la superficie, eliminando el polvo, sales, hongos, grasas, pinturas, etc.

Si hay grietas se deben de sellar con cemento de reparación o de vías de agua.

Previamente a su aplicación hay que humedecer la superficie con agua.

Mezclar aproximadamente 6-7 litros de agua por cada 25 kg de producto, obteniéndose una masa de consistencia pastosa que se extiende sobre la pared con un cepillo tipo Tampico, dejando una capa fina.

Para una impermeabilización correcta se debe aplicar una primera capa de aproximadamente 1,5 kg/m² y transcurridas 24 horas se dará otra capa de acabado cruzada con la anterior de 0,5 kg/m², sumando un rendimiento total de aproximadamente 2 kg/m².

ECOCEMCAL IMPER

SÓTANOS Y FOSOS DE ASCENSOR

Reparar el soporte si tiene grietas o agujeros y hacer una roza a nivel del suelo que debe rellenarse con cemento taponador de vías, dejando un acabado en media caña.

En el caso de humedad y presión ordinaria, aplicar 2 manos cruzadas, la primera de mínimo 1,5 kg/m² para sellar bien la superficie y la segunda de por lo menos 0,5 kg/m² para el acabado.

Cuando tenemos alta presión, ésta se debe eliminar haciendo agujeros en la base de la pared. Se aplica producto y se deja secar mínimo 24 horas, para finalmente hacer el sellado con cemento taponador de vías de agua y el consiguiente acabado con el impermeabilizante.

En los fosos de ascensor, los muelles nunca deben ir anclados sobre la solera, sino sobre bloques que tienen que estar colocados sobre ECOCEMCAL IMPER para evitar problemas de absorción de agua.

IMPEGNACIÓN DE PISOS CON LOSAS

El hormigón debe ser levantado y nivelado. La superficie se debe de cubrir inmediatamente con una capa de 2 kg/m² aproximadamente, haciéndolo penetrar en el hormigón y utilizando resina de unión para conseguir mayor adherencia. Finalmente se aplica una capa de acabado.

TÚNELES, ALCANTARILLADO, DEPÓSITOS, MUROS

Reparar todas las grietas y coqueas con ECOCEM RAPID y cemento de reparación.

Hacer una aplicación de aproximadamente 2 kg/m² de producto en dos capas cruzadas.

PISCINAS

Limpiar completamente la superficie de polvo, aceites, etc y lavar bien la superficie. Reparar todas las grietas y fisuras con ECOCEMCAL RAPID para que no exista ninguna fuga. Después aplicar dos capas de producto con un rendimiento total de 2 kg/m² como mínimo.

No se puede llenar la piscina hasta pasados como mínimo 3 días.

5. ESPECIFICACIONES

- Aspecto: Polvo
- Color: Blanco o Gris
- Rendimiento aproximado: 2 kg/m² en 2 manos

ECOCEMCAL IMPER

6. OBSERVACIONES

Para obtener acabados más finos y con mejor protección en suelos o muros de ladrillos, es aconsejable dar una capa de hormigón o de mortero de acabado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Usar guantes para su manipulación.

Evitar el contacto con los ojos. En caso de contacto lavar con abundante agua.

Se presenta en envases plásticos de 25 kg.

Conservar en el envase original, bien cerrado en lugar fresco y seco.