



# impritec freática

## IMPRIMACIÓN DE BASE EPOXI EMULSIONADO Y CEMENTO MODIFICADO PARA APLICAR SOBRE SUPERFICIES CON PRESENCIA DE HUMEDAD FREÁTICA

### APLICACIONES

Imprimación para pavimentos y muros de hormigón actuando como barrera al agua y permitiendo la transpiración.

### USOS

- ✓ **Imprimación** sobre hormigón con presencias de humedades freáticas.
- ✓ **Regularización** de pavimentos de hormigón con coque y grietas, no sobrepasando 1 mm.
- ✓ **Impermeabilización** de canales, tuberías y depósitos de agua potable.
- ✓ Aplicación en **medias cañas** con agua a contrapresión.

### PROPIEDADES



Soporta hasta **10 atm** de presión negativa



**Pintable** con epoxi, poliuretano, autonivelante e impermeabilizantes elásticos



M-1 Combustible No Inflamable



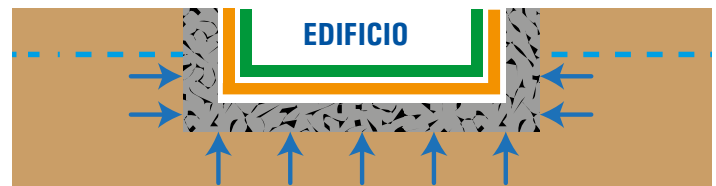
**2 CAPAS**

### ¿QUÉ ES LA HUMEDAD FREÁTICA?

Al construir un edificio ocupando el espacio de una cuña de agua de mar, el **agua desplazada** querrá recuperar su nivel natural intentando entrar en el interior de la edificación.

Es agua con **mucha presión**, muy difícil de contener con revestimientos o las imprimaciones habituales. Este tipo de problemática suele generar la aparición de agua en sótanos, parking y todo tipo de plantas subterráneas, generando la aparición directa del agua.

### ESQUEMA DE APLICACIÓN



1. Acabado
2. TQ IMPRITEC FREÁTICA
3. Superficie Hormigón
4. Nivel freático
5. Flujo del agua freática

### MODO DE EMPLEO

#### PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

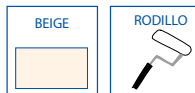
1. Las superficies deben estar limpias, porosas y libres de polvo.
2. Humedecer el soporte, sin charcos.

#### APLICACIÓN COMO IMPRIMACIÓN O IMPERMEABILIZACIÓN:

1. Verter el componente **B** sobre componente **A** y mezclar **mecánicamente**.
2. Añadir el componente **C** y **3 litros de agua** y mezclar.
3. Aplicar a **rodillo** como una pintura gruesa en **2 manos**.
4. Lijar, lavar y cepillar la superficie previa aplicación de la capa de acabado para obtener buena adherencia (esperar 48 hrs tras la aplicación).

#### APLICACIÓN COMO REGULARIZADOR DE COQUERAS Y GRIETAS:

1. Verter el componente B sobre componente A y mezclar mecánicamente.
2. Añadir el **componente C**, **1,5 litros de agua** y de 10 a 20 kg de **árido de 0,25 mm de tamaño** máximo por cada kit y mezclar.
3. Aplicar con llana para regularizar la superficie.



### PRECAUCIONES DE USO

No aplicar como autonivelante, puede producir microfisuración en grosores superiores a 1 mm.

### DATOS TÉCNICOS

- Tiempo abierto de la mezcla (vida útil): ..... 45 minutos
- Tiempo entre capas 8 a 24 horas (según humedad y temperatura)
- Temperatura mínima de aplicación 7 °C y 80% Hª ambientales
- Comportamiento frente a fuego ..... M1
- Color ..... Beige

**RENDIMIENTO:** **1 m<sup>2</sup>/kg en dos capas**

