



## HIDROREPELENTE SILICONA EMULSIONADA IMPER PROOF AC

### DEFINICIÓN GENERAL:

**IMPER PROOF AC**, es un hidrorrepelente diseñado con una solución acuosa, de Dimetyl Polixiloxano de Sodio, producto derivado de la Silicona, que forma una barrera impermeable impidiendo el paso del agua, pero que permite el paso del vapor de agua, producto de la humedad de los materiales de construcción.

Por su formulación y forma de actuar, es el impermeabilizante ideal, para fachadas sometidas a lluvia, logrando impedir el paso de agua, dejando el traspaso de vapor desde el interior de los materiales de construcción hacia el exterior sin problemas de durabilidad en los revestimientos, por cuanto no forma barrera de vapor.

### USOS:

**IMPER PROOF AC** es un revestimiento, que al ser aplicado es adsorbido por los poros y capilares de los materiales de construcción, ideal para aplicar en fachadas de:

- Enchapes cerámicos, piedras naturales, etc.
- Impermeabilización de albañilerías.
- Estanqueidad en muros de hormigón.
- Impermeabilidad sobre pinturas rugosas.
- Permite ser pintado una vez endurecido el producto.

### VENTAJAS:

- Excelente durabilidad, al estar formulado con productos siliconados.
- Buena penetración en los poros de los materiales de fachada.
- Fácil de aplicar.
- Sobre una superficie tratada con **IMPER PROOF AC**, pueden ser pintadas por cuanto no afecta a la adherencia

### DATOS BÁSICOS:

#### IMPER PROOF AC

- Líquido incoloro soluble al agua.
- pH: 7-8
  - Densidad a 20°C: 1,05 ± 0,05 kg/l



## **DATOS TÉCNICOS.**

### **Modo de empleo:**

**IMPER PROOF AC**, se debe aplicar sobre una superficie limpia, libre de polvo y de pinturas, por cuanto, pueden impedir el tratamiento a nivel de los poros y capilares del material base del muro.

La aplicación se debe realizar empleando brocha o rodillo, sobre la superficie seca para favorecer el proceso de absorción de **IMPER PROOF AC**.

Las capas deben ser aplicadas en forma inmediata para que el tratamiento sea efectivo.

El tiempo de sacado es de aproximadamente 24 horas, lapso que se incrementa en condiciones climáticas de invierno, en donde se tiene una baja temperatura y alta humedad relativa.

### **RENDIMIENTO.**

**IMPER PROOF AC** presenta un consumo entre 0,1 a 0,3 kg/m<sup>2</sup> dependiendo de la porosidad del sustrato base.