

## HIDRÓFUGO DE SUPERFÍCIE BASE AGUA

# HUMIFAS

**HUMIFAS**, es un hidrófugo de superficie, para impermeabilizar fachadas de obra vista, piedra, bloque, mortero u hormigón, sin alterar su apariencia, ni cambiar el color y principalmente sin evitar la transpiración del edificio, así nunca provocaremos condensaciones interiores.



### APLICACIONES

Ideal en el tratamiento de fachadas atacadas por la lluvia y las humedades, principalmente indicado para fachadas de cara vista, piedra porosa, enfoscados o bloques de hormigón. Ideal para alargar la vida al material, pues al no mojarse no lo afectarán ni la polución ni las heladas. En caso de tratamientos sobre hormigón evitaremos multitud de patologías del hormigón.

No es utilizable en superficie horizontal.

### PROPIEDADES

Su especial formulación consigue un tratamiento a poro abierto, evitando el paso de agua sin afectar para nada la transpirabilidad del soporte, evitando así producir condensaciones en el interior.



### SISTEMA DE APLICACIÓN

HUMIFAS, no contiene disolventes, lo que hace su aplicación muy fácil, se puede aplicar a brocha, rodillo o bien con sulfatadora, este último sistema es el mas aconsejable. Lo aplicaremos en una sola mano, no admitirá una segunda, y siempre de abajo a arriba, así no salpicaremos evitando la absorción del producto. No aplicar en ningún caso dos manos, ya que la segunda mano podría blanquear. Proteger la piel y los ojos, al ser un producto alcalino puede irritar.

El soporte debe estar seco y limpio.

**Impermeabilización  
en superficie**

## Características /

### Rendimientos:

---

HUMIFAS, empapa el soporte e impermeabiliza el soporte evitando la entrada de agua, pero no hace película externa que evite la transpiración o cambie el aspecto de la obra, su rendimiento es muy bueno, dependiendo, evidentemente, del tipo de material sobre el que lo apliquemos –

Obra vista rústica:	3 m <sup>2</sup> /litr.
Obra vista fina:	4 m <sup>2</sup> /litr.
Bloque de hormigón:	4 m <sup>2</sup> /litr.
Mortero:	5 m <sup>2</sup> /litr.

### Datos técnicos:

---

Aspecto:	Líquido transparente incoloro.
Densidad:	1,03 ± 0,05 g/ml.
PH:	12-13.

### Consejos de seguridad:

---



IRRITANTE

R36/38: Irrita los ojos y la piel.  
S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.  
S29: No tirar los residuos por el desagüe.  
S37: Úsense guantes adecuados.  
S46: En caso de ingestión, acuda inmediatamente a un médico y muéstrela la etiqueta o el envase.  
Producto industrial. Uso profesional

Valor límite de la UE del HUMIFAS (Cat A/h): 50 g/l (2007) – 30 g/l (2010). El HUMIFAS contiene un máx. de 0 g/l de COV.

En caso de ingestión accidental llamar al servicio técnico:

tel. **93 812 55 36**



Química per la Construcció S.L.



Nº de ficha: 019  
Revisión: 3  
Fecha: 01/01/09