



## FICHA TÉCNICA

# AGUA STOP Hidrofugante Fachadas

### Descripción del producto

AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho es un producto líquido incoloro monocomponente formulado a base de resinas auto-reticulables en disolventes para aplicar sobre superficies absorbentes y porosas verticales. Actúa como impermeabilizante de larga durabilidad al agua de lluvia permitiendo al mismo tiempo la difusión del vapor de agua.

### Características técnicas

<b>Composición</b>	Hidrofugante en base silanos – siloxanos en base solvente
<b>Aspecto</b>	Líquido fluido
<b>Color</b>	Incoloro
<b>Contenido en sólidos</b>	7,5 %
<b>Densidad (20°C)</b>	0,810 kg/l
<b>Rendimiento (1 capa)</b>	<b>Hormigón denso:</b> 0,2 – 0,3 kg/m <sup>2</sup> <b>Piedra caliza:</b> 0,3 – 0,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura de aplicación</b>	+5°C – +25°C
<b>Envases</b>	5 L – 20 L
<b>Almacenamiento</b>	En lugar fresco y seco 12 meses desde su fecha de fabricación en envases de origen bien cerrados y sin deteriorar
<b>Conservación</b>	

### Aplicaciones

AGUA STOP Hidrofugante Fachadas se emplea principalmente en fachadas como tratamiento superficial para impedir la penetración del agua de lluvia en materiales absorbentes tanto alcalinos como cerámicos tales como:

- Hormigón
- Revocos de mortero
- Tejas cerámicas y de hormigón
- Fibrocemento
- Obra vista de ladrillo, piedra natural, etc.
- Como protección de superficies de hormigón tanto verticales como horizontales expuestas a los efectos de la intemperie y a los iones cloro.
- Prefabricados de hormigón no hidrofugados.
- Enfoscados
- Monocapa

### Propiedades

AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho penetra en el sustrato y se fija químicamente sin generar película (no filmógeno). AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho presenta las siguientes propiedades:

### Duración:

Proporciona una protección de larga duración. Debido a su bajo peso específico, penetra en el interior del soporte (incluso en soportes de alta densidad) actuando contra:

- Agua
- Sales (ión cloro) – eflorescencias/criptoeflorescencias
- Ciclos hielo-deshielo.
- Permite la difusión gaseosa facilitando la respiración del soporte.

### Estética:

- En general no altera brillo, color, textura o acabado. En algún caso puede oscurecer el soporte, por ejemplo, en casos de fachadas ladrillo cara vista. Se recomienda hacer una prueba previa ya que depende de que materiales puede alterar el brillo o el acabado.
- Evita las eflorescencias, la formación de moho y la retención de suciedad.
- No se ve afectado por la abrasión de la superficie ni por las temperaturas extremas.

### De fácil aplicación:

- Es un producto monocomponente listo para usarse sin disolución en obra asegurando una calidad constante.
- Normalmente es suficiente con una sola capa. En el caso de aplicar más de una capa, la aplicación se realizará “húmedo sobre húmedo” es decir cuando la anterior esté aún fresca.
- No aplicar con altas temperaturas ni en soportes sin porosidad o húmedos.

### Modo de empleo

#### Preparación de la superficie:

Todas las superficies a tratar deben estar sanas, secas, limpias y exentas de partículas sueltas o mal adheridas y restos de aplicaciones o productos empleados anteriormente.

En el caso de que los poros del soporte estén obturados o colmatados deberá limpiarse totalmente el soporte seguido de un aclarado con agua a presión. También podrá emplearse, según los casos, el chorreado con arena a presión.

No aplicar en soportes de cara vista hidrofugada.

#### Aplicación:

- Aplicar con rodillo, pistola a baja presión (de mochila) o brocha.
- Aplicar hasta saturación del soporte.
- Una vez aplicado, en superficies exteriores conviene protegerlo de la humedad durante 24 horas, si es posible.



## FICHA TÉCNICA

# AGUA STOP Hidrofugante Fachadas

### Consumo:

- Sobre hormigón visto: 200 – 300 g/m<sup>2</sup>
- Sobre piedra natural: 300 – 500 g/m<sup>2</sup>
- Determinar el consumo exacto con ensayos previos sobre el soporte a tratar.

### **Precauciones**

- En el caso de requerimientos estéticos estrictos, se recomienda la realización de ensayos previos.
- Se debe respetar las temperaturas de trabajo. Si aplicamos por encima de los +25° C el disolvente puede evaporarse de forma prematura impidiendo la difusión del producto en la masa del soporte.
- No se debe emplear en soportes con presión hidrostática ni en contacto permanente con agua.
- Contiene disolventes volátiles.
- No aplicar en soportes no porosos.
- No aplicar en ladrillos hidrofugados.
- No aplicar en superficies húmedas.
- Después de aplicar Hidrofugante no se podrá enfoscar, pintar, revocar, enlucir, emplaquetar ni aplicar cualquier tratamiento.
- No aplicar en superficies sin cohesión y en mal estado.
- Para cualquier aclaración, rogamos consulten con el Departamento Técnico de Ceys.

### **Disolución y limpieza**

El producto fresco puede limpiarse con papel absorbente o con la ayuda de disolvente (alcohol, acetona, etc.). Una vez seco, el producto solo puede ser eliminado por medios mecánicos o mediante disolventes orgánicos aromáticos.

### **Almacenaje**

Almacenar el envase bien cerrado y en lugar seco. Proteger de la humedad y de las heladas. Una vez abierto el envase por primera vez, ciérrase el envase para su conservación con la tapa original. Guardar en posición invertida para alargar al máximo su vida útil.

Siempre que la aplicación de AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho se realice según las especificaciones que se indican en esta Hoja Técnica, en condiciones ambientales favorables y bajo la supervisión técnica de CEYS, la durabilidad del efecto de AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho puede oscilar entre 5 y 10 años.

### **Recomendaciones de seguridad**

Manténgase el producto alejado de los niños.

Instrucciones más detalladas se recogen en la correspondiente ficha de datos de seguridad del producto.

***En última instancia será responsabilidad del usuario determinar la idoneidad final del producto en cualquier tipo de aplicación.***

Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto.

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.