

FICHA TÉCNICA

Edición: 11/01/12

Última revisión: 28/09/12



PRODUCTO

AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho

PRESENTACIONES

5 L, 20 L

Refs. SAP

903350, 903351



Descripción

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

Características

| | |
|---|--|
| Composición | Resinas auto-reticulables en disolventes alifáticos y aromáticos |
| Aspecto | Líquido fluido |
| Contenido en sólidos | 7,5 % |
| Densidad (20°C) | 0,810 kg/l |
| Rendimiento (1 capa) - <i>Hormigón denso</i> | 0,2 – 0,3 kg/m ² |
| Rendimiento (1 capa) - <i>Piedra caliza</i> | 0,3 – 0,5 kg/m ² |
| Color | Incoloro |
| Profundidad de acción (<i>Según absorción de soporte</i>) | De 2 a 10 mm |
| Temperatura de aplicación | +5°C – +30°C |
| Envases | 5 L – 20 L |
| Almacenamiento | En lugar fresco y seco |
| Conservación | 12 meses desde su fecha de fabricación en envases de origen bien cerrados y sin deteriorar |

Aplicaciones

AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho 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.

FICHA TÉCNICA

Edición: 11/01/12

Última revisión: 28/09/12



Propiedades

AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho penetra en el sustrato y se fija químicamente. AGUA STOP Hidrofugante Líquido con Antimoho presenta las siguientes propiedades:

Duración:

Proporciona una protección de larga duración. Debido a su bajo peso específico, penetra profundamente (incluso en soportes muy densos) actuando contra:

- Agua
- Sales (ión cloro)
- Contaminación (CO₂ – SO₂)
- Ciclos hielo-deshielo
- Permite la difusión gaseosa facilitando la respiración del soporte.

Estética:

- No altera ni la textura ni el color de la superficie sobre la que se aplica.
- 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.

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.

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.

Consumo:

- Sobre hormigón visto: 200 – 300 g/m²
- Sobre piedra natural: 300 – 500 g/m²

FICHA TÉCNICA

Edición: 11/01/12

Última revisión: 28/09/12



- 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.
- No se debe emplear en soportes con presión hidrostática ni en contacto permanente con agua.
- Contiene disolventes volátiles.
- Para cualquier aclaración, rogamos consulten con el Departamento Técnico de Ceys.

Seguridad

Ver FDS.

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.

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.

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