

AQUASIL

HIDRÓFUGO APLICABLE EN FACHADAS HÚMEDAS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

AQUASIL es un hidrófugo para fachadas con ingredientes activos 100% en base a siliconas órgano-reactivas de alta penetración. Por su novedosa tecnología en base a nanopartículas, las fachadas no requieren estar totalmente secas para su aplicación.

Durabilidad 7 - 10 años siempre y cuando se siga el procedimiento indicado de aplicación del producto.

- Excelente penetración, acelerando el secado y formando una efectiva barrera protectora contra el agua sin impedir la "respirabilidad" del sustrato.
- Por sus siliconas de alta tecnología, ofrece una acción protectora a todo tipo de fachadas
- No altera el color ni el aspecto natural del sustrato.

PROCESO DE APLICACIÓN

USOS

- Para proteger todo tipo de fachadas en ladrillo, piedra natural, concreto, bloque de concreto o mortero.
- Puede aplicarse en muros superficialmente húmedos, en muros con menos de 28 días de levantado o en muros que habiendo estado secos, se hayan mojado con lluvias recientes.
- Para enlucidos o revestimientos plásticos tipo Graniplast o similares.

BENEFICIOS

- A diferencia de los hidrófugos convencionales, su tecnología de punta elimina largos tiempos de espera para que los muros estén totalmente secos.
- Especialmente recomendado para proteger muros en temporada de lluvias o climas húmedos.
- Fácil de usar, viene listo para su aplicación.

Preparación de la superficie

- Reparar previamente grietas, fisuras, defectos en la superficie y/o sellar juntas de construcción; dejar el tiempo necesario para el secado.
- Lavar, desmanchar y/o restaurar la fachada utilizando los productos recomendados según el tipo de ladrillo y estado del sustrato.
- En caso de humedades, corregirlas primero y esperar a que sequen.
- La superficie debe estar totalmente limpia y libre de polvo, sales, aceite, grasa, residuos de mortero, o cualquier sustancia contaminante que evite la penetración del producto.

Dosificación del producto

- **AQUASIL** debe usarse puro.

Aplicación del producto

- Aplicar una capa de **AQUASIL** con brocha, o rodillo de felpa, para asegurar

la introducción del producto y completa absorción en el sustrato; impregnando bien y saturando la superficie, dejar secar y aplicar una segunda capa.

- Proteger la superficie de la lluvia por lo menos 12 horas después de aplicado el **AQUASIL**. Si le cae agua al muro antes de este tiempo, el muro no se mancha, pero es necesario hacer la aplicación de una nueva capa.
- Tener cuidado de impregnar bien el mortero de pega entre ladrillos.
- Utilizar agua para limpiar los equipos mientras el producto este fresco.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- **HIDROSOLVE** para lavar fachadas nuevas en ladrillo rojo.
- **PREVENT** para lavar fachadas nuevas en ladrillo claro.
- **LADRI-BRIGHT** para restaurar fachadas en ladrillo sin sellantes.
- **CONS-O-SIL** para consolidar y endurecer ladrillo erosionado y/o meteorizado.
- **RINSE COMBI** para restaurar fachadas con residuos de hidrófugos, sellantes o lacas.

RENDIMIENTO TEÓRICO

- 3 a 4 m² por litro de **AQUASIL**, puro a dos capas.
- Se recomienda hacer pruebas preliminares para establecer el consumo real del producto según el tipo sustrato.

PRESENTACIÓN

- Garrafa: 4 litros
- Garrafa: 20 litros
- Tambor: 200 litros

INFORMACIÓN TÉCNICA

- Apariencia: líquido incoloro
- Vencimiento: un año

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Efectuar siempre pruebas preliminares para verificar su efectividad sobre la superficie a tratar.
- El producto debe ser usado únicamente por personal profesional y debidamente capacitado.
- Manténgase fuera del alcance de los niños, mascotas y personal no autorizado para su manipulación.
- **El muro debe estar completamente limpio.** Es muy importante lavar bien, retirar completamente las sales y no dejar ningún residuo del producto de lavado.
- **AQUASIL** no debe utilizarse sobre superficies horizontales ni permanentemente sumergidas en agua.
- No está diseñado para corregir filtraciones de agua asociadas con grietas, juntas estructurales mal selladas, juntas entre bloques mal emboquilladas ni acabados defectuosos.
- Rematar cubiertas e impermeabilizar terrazas antes del proceso de protección de la fachada.
- Contiene solventes; antes de aplicar el producto proteger arbustos, zonas verdes y superficies de asfalto, plástico, vidrio y caucho.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

- **AQUASIL** debe almacenarse en su empaque original a temperatura ambiente, bajo techo y en un lugar fresco y seco. No apilar más de tres garrafas.
- **AQUASIL** debe transportarse verticalmente en su empaque original sellado y con las precauciones para productos químicos.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- **AQUASIL** contiene solventes inflamables. No fumar mientras se manipula o aplica.

- Puede causar daños irreversibles a los ojos; utilizar gafas de seguridad durante su manipulación. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 10 minutos y acudir inmediatamente al médico.
- No inhalar los vapores; aplicarlo en sitios ventilados.
- Evitar el contacto con la piel; utilizar guantes de caucho y ropa de protección para su manipulación.
- Para trabajos en altura, asegurar los recipientes que contengan el producto.
- Es nocivo si se ingiere; no consumir alimentos ni bebidas durante su manipulación.
- Antes de utilizar este producto se debe consultar la ficha de datos de seguridad del producto.

CONSIDERACIONES AMBIENTALES

AQUASIL Contiene componentes que no representan una amenaza significativa para el medio ambiente en bajas concentraciones y no se espera que sea tóxico para los organismos acuáticos.

En caso de derrame poner arena o material inerte sobre el producto derramado, se debe evitar que el producto llegue a flujos de aguas y al alcantarillado.

CODIGOS H/P

- **H:** 225/302/315/319/334
- **P:** 210/233/242/243/260/270/280

Para cualquier inquietud, consulte nuestra página www.hidroproteccion.com, llame a nuestro Servicio al Cliente teléfono (57-1) 678 40 11.