

HIDROFUGO AQ-69

Octubre 2014
EGA-2440002-FT

HIDROFUGO AQ-69, es una solución en base acuosa de siliconas modificadas, diseñado especialmente para la protección e hidrofugación de paramentos minerales porosos, como ladrillo, piedra arenisca, calcárea, hormigón. Este diseñado para hidrofugar superficies verticales o muy inclinadas, no se recomienda su aplicación en superficies horizontales o poco inclinadas

Una vez aplicado, evapora el agua, penetrando la sustancia activa en la superficie tratada, hidrolizándose en los poros y capilares, consiguiéndose al cabo de 48 horas las siguientes propiedades:

- Sensible reducción de la absorción de agua, manteniéndose la transpirabilidad.
- Protección contra los deterioros causados por la lluvia y la humedad.
- Previene contra la formación de eflorescencias.
- Atenúa la tendencia a ensuciarse de las paredes.
- Efecto perlado.

CARACTERISTICAS:

Aspecto: Invisible.

Secado: 1-2 horas variando en función de la absorción; el curado total se produce a las 48 horas.

Dilución: Al uso.

Rendimiento: 0,5-4 m²/lt. Pero es muy variable en función de la absorción del paramento, siendo aconsejable realizar una prueba previa.

Toxicidad: Consultar Ficha de Seguridad.

INSTRUCCIONES

DE

APLICACIÓN:

Temperatura de trabajo: Entre +10 y +25°C.

Preparación de la superficie: Las superficies deberán ser materiales minerales, absorbentes y, estar secas y limpias. Además, hay que tener en cuenta los siguientes extremos:

- Las piedras deterioradas deben ser surstiuidas.
- Las juntas de los muros o fachadas deben estar en perfecto estado.
- Rellenar las fisuras de más de 0,3 mm.
- Las juntas de dilatación deberán ser estancas
- Las juntas de techos, ventanas y puertas no deben ser defectuosas.
- Las uniones de canalones del techo y de los tubos de desagüe deben estar estancas.
- No debe haber humedad ascendente procedente del suelo.
- No debe haber algas, musgos, ni eflorescencias de sales.

Aplicación: Brocha plana en materiales rugosos; rodillo de lana o pistola air-less (a una distancia de 5-10 cms).

OBSERVACIONES

Y

RECOMENDACIONES:

- La limpieza de fachadas debe realizarse, a ser posible, mediante chorro de arena o de vapor.

- La eliminación de las eflorescencias de sales, debe realizarse mediante medios mecánicos o químicos.

En el caso de que resulte imprescindible emplear detergentes químicos, antes de usarlos, remojar abundantemente la fachada con agua, para evitar una penetración profunda de los detergentes.

Antes de aplicar el **HIDROFUGO AQ-69**, eliminar cuidadosamente el detergente.

- Las superficies deben de estar secas, por lo que deberá esperarse al menos 24 horas después de haber llovido y, en caso de limpieza con agua a presión, esperar tres días de tiempo seco.
- Las superficies de hormigón fresco y el mortero de las juntas deberá haber fraguado (3-4 semanas, como mínimo), antes de la aplicación del **HIDROFUGO AQ-69**.
- Ya que las superficies tratadas con **HIDROFUGO AQ-69**, una vez secas, no se distinguen del resto, aconsejamos tratar sin interrupción una zona bien delimitada.

PRESENTACIÓN: **ENVASES DE:** 1, 5 y 20 lts

Nuestro Servicio Técnico está a su disposición para ampliar la información contenida en este folleto y para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados, según las superficies, ambientes, y necesidades que se deseen cubrir.

Con este folleto sólo tratamos de informar y asesorar según nuestro criterio y experiencia, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al caer fuera de nuestro control las condiciones y circunstancias de su aplicación. Las informaciones contenidas en esta Ficha Técnica, son el resultado de los ensayos realizados en nuestro Laboratorio. No podemos garantizar los mismos resultados, al no ser responsables de una posible utilización defectuosa o mal uso del producto. Los aplicadores deben, en todo caso, asumir ellos mismos las responsabilidades por la utilización impropia de este producto.