

IW-HIDROFACHADA

DESCRIPCIÓN

Es una emulsión de Resina Siliconada base agua, de alta penetración y diseñado para proteger preferiblemente superficies verticales o con pendiente (Fachadas) contra la humedad.

Este sistema de impermeabilización respeta el medio ambiente, ya que es completamente formulado en base agua, que está libre de cualquier disolvente orgánico y no contiene surfactantes tóxicos.

Después de que se haya secado en la superficie, IW-HIDROFACHADA, repele el agua y permite que las paredes respiren. La experiencia adquirida durante más de 40 años, muestra que los repelentes de silicona de agua son una buena respuesta a los problemas de humedad en materiales de construcción, particularmente cuando por razones de estética el aspecto natural del material debe preservarse.

USOS Y VENTAJAS

- Se utiliza para proporcionar larga vida (duración) a la estética de las fachadas por problemas de hongos, musgo, algas y líquenes, provenientes de la humedad causada por el agua de lluvia y agua de escorrentía en las paredes y fachadas de las edificaciones nuevas o restauradas.
- Muy fácil de aplicar (rodillo, brocha, aspersor o similares).
- No cambia ni altera el color de la fachada.
- 100% amigable con el medio ambiente.
- El producto ha sido desarrollado para obtener la mejor y mayor penetración en la superficie a proteger.
- Alta resistencia a la penetración de agua por la acción de la capilaridad.
- Versatilidad que permite su uso en muchos materiales de la construcción (Hormigón, mortero, mampostería, fibrocemento, piedra, etc.).
- Excelente permeabilidad al vapor



IW-HIDROFACHADA

PRESENTACIÓN

- Garrafa de 4 litros
- Garrafa de 20 litros
- Tambor de 200 litros

DOSIFICACIÓN

IW-HIDROFACHADA debe ser aplicado puro sin dilución.

VENCIMIENTO

Tiempo de almacenamiento un (1) año en su envase original.

RENDIMIENTO TEÓRICO

El rendimiento depende esencialmente del tipo de sustrato y su capacidad de absorción, una media aproximada, tomada en diferentes tipos de sustrato, muestran que se puede trabajar de 3 a 4 metros cuadrados por litro a dos manos.

CARACTERÍSTICAS

- Apariencia: Líquido lechoso
- Tipo: Resina de Silicona Base Agua.
- G. Específica: 1.0
- PH, Aprox.: 9

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar secas, limpias, libres de polvo, sales, grasa, manchas, etc., y en todos los casos, evitar la limpieza con ácidos y/o detergentes químicos muy alcalinos.

Después de la lluvia, esperar por lo menos 24 horas, o después de la limpieza de la superficie con agua a presión, esperar entre 2 a 3 días.

APLICACIÓN

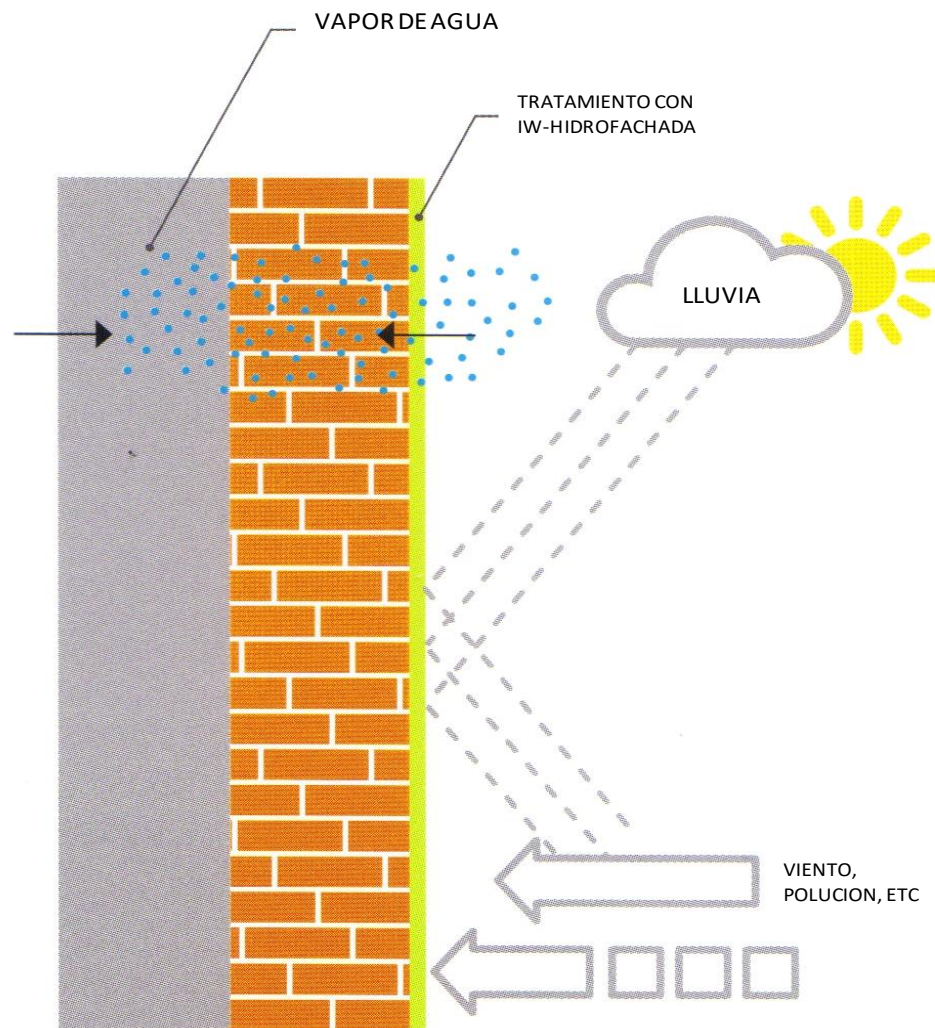
Aplicar dos manos de IW-HIDROFACHADA con brocha, rodillo o aspersor y sea cual sea el método de aplicación, el producto debe aplicarse hasta que la superficie esté saturada y el aspecto brillante desaparezca.

Cuando se ha aplicado muy bien hasta saturación, en la mayoría de las veces una sola capa es suficiente para tener impermeabilización.

Es recomendable y sano llevar a cabo una prueba preliminar sobre la superficie a tratar para determinar la dosis requerida y el método de aplicación.



IW-HIDROFACHADA



Ingeniería de Superficies Induworker Ltda.
Telefax: 418 7478 / 418 8340
Calle 22D # 127-84, Bodega 6 – 7
Centro Empresarial El Dorado, Bogotá – Colombia