

FICHA TECNICA DEL HIDROFUGANTE

DESCRIPCIÓN

El hidrofugante es un líquido incoloro a base de Siliconas , ligeramente tóxico ,que protege contra la penetración del agua y lluvia en fachadas.

USOS

Como repelente de agua sobre bases minerales, tales como: ladrillo, piedra, mármol, concreto o prefabricados Monumentos Históricos de cantera u otros materiales porosos.

VENTAJAS

- Listo para usar y fácil de aplicar.
- Repele totalmente el agua de lluvia.
- No forma película y permite que la superficie respire.
- No altera la apariencia del material sobre el cual se aplica. Controla la absorción en muros de piedra, mármol, concreto, yeso, ladrillo y otros materiales absorbentes.
- Protege las fachadas de la suciedad, polvo, hollín, disminuyendo costos de mantenimiento.
- Impide la absorción por capilaridad.
- Disminuye la formación de eflorescencias.
- No mancha, no colorea.
- Puede ser pintado con algunas dispersiones.
- Más duradero y resistente que los tratamientos a base de siliconas convencionales.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie:

La base debe de estar completamente seca, sana y limpia (libre la pintura, aceite, polvo y otras materias extrañas).

Si existen grietas o fisuras de mas de 0.3 mm de ancho, estas deben ser reparadas en primer lugar, dejando transcurrir 4 días por lo menos, antes de aplicar el hidrofugante, para permitir el completo fraguado y el secado del mortero utilizado en las reparaciones. Con el fin de eliminar todo rastro de polvo, pintura o cal.

APLICACIÓN

La aplicación puede hacerse con pistola o fumigadora a baja presión para evitar atomizar finalmente el producto y tener un chorro fino, o con brocha, colocando 2 capas, que saturen completamente la superficie. La segunda se ellas se aplica cuando se haya absorbido bien la primera (aproximadamente ½ hora).

El producto debe escurrir 30 cm o 40 cm en la fachada en cada mano para asegurar la saturación de la superficie. Lavar las herramientas con limpiador cuando el producto aún este fresco.