

Marketing description

¡Descubre la tecnología más avanzada de vidrios de bajo mantenimiento!

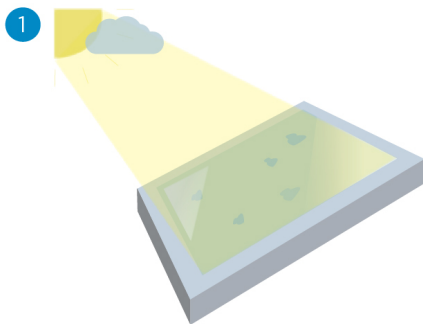
BIOCLEAN ha sido diseñado para mantenerse limpio por periodos prolongados de tiempo, en aplicaciones exteriores como balcones, terrazas o techos de vidrio.

Funciona gracias a una capa de doble acción: hidrofílica y fotocatalítica, que previene la acumulación de suciedad y polvo. Esta avanzada tecnología garantiza una limpieza más fácil, rápida y menos frecuente.

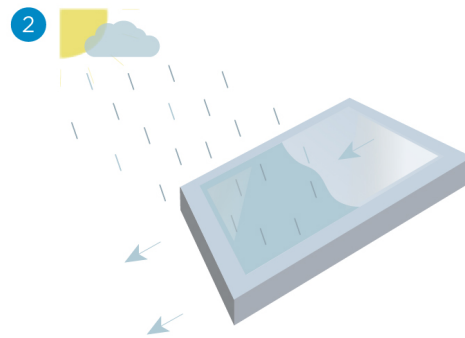
La contaminación orgánica se descompone mediante el proceso de fotocátalisis activado por los rayos UV del sol, desintegrando así la suciedad de la superficie del vidrio. Además el efecto hidrofílico asegura que la suciedad descompuesta y el polvo adherido sean arrastrados por el agua de lluvia, que fluye fácilmente por la superficie del vidrio.

¿COMO FUNCIONA?

BIOCLEAN funciona de forma **100% natural**, utilizando los efectos duales de la luz del día y el agua de lluvia.



La **fotocatálisis** activada por rayos UV descompone la suciedad orgánica de la superficie del vidrio.



El **efecto hidrófilo** asegura que la suciedad desintegrada y el polvo adherido libremente sean transportados por el agua de lluvia (o agua en aspersion) que se escurre fácilmente por la superficie del vidrio.

Packaging

Technical Characteristic

Edited on 10.04.2024

Bioclean

www.mx.saint-gobain-glass.com

