

SGG BIOCLEAN

Vidrio auto- limpiable.



SGG BIOCLEAN es un vidrio auto- limpiable. Lleva una capa transparente que al contacto con los rayos ultravioleta del Sol descomponen su suciedad para que con la lluvia sea eliminada más tarde. Si no llueve, le brindará una limpieza más sencilla, evitando un alto gasto por mantenimiento en productos de limpieza y gasto de tiempo, debido a que la suciedad estará lista para ser retirada fácilmente sin mayor esfuerzo.

BENEFICIOS

Función de auto- limpieza

SGG BIOCLEAN es un vidrio que tiene múltiples ventajas:
 Las ventanas permanecen limpias por más tiempo
 Transparencia y aspecto visual semejante a un vidrio tradicional
 La suciedad y el polvo se adhieren con menos facilidad
 Reduce gastos por su bajo mantenimiento
 Ideal para zonas de difícil acceso
 Alta durabilidad del recubrimiento

Sus beneficios muestran que SGG BIOCLEAN es un vidrio ecológico.



APLICACIONES

SGG BIOCLEAN ha sido diseñado para uso externo, con posibilidad de utilizarse en el hogar o en edificios comerciales, tanto para proyectos de nueva construcción de remodelación. Se puede utilizar en cualquier entorno geográfico, particularmente en zonas fuertemente contaminadas como áreas urbanas, aeropuertos o zonas industriales

Algunas de las aplicaciones que puede tener SGG BIOCLEAN son:

- Ventanas y puertas de patio
- Domos
- Marquesinas
- Techos
- Balcones
- Fachadas exteriores
- Vitrinas
- Zonas de difícil acceso
- Invernaderos
- Miradores



Nota:

La colocación adecuada para SGG BIOCLEAN debe realizarse en posición vertical o en plano inclinado y el lado capa siempre deberá ir hacia el exterior.

[ENCUENTRA UN DISTRIBUIDOR CERCANO](#)

PRODUCTOS RELACIONADOS:



Su fabricación del vidrio auto- limpiable consiste en colocar sobre el vidrio claro, una capa transparente de un material mineral foto- catalítico e hidrófilo. Esta capa se activa por medio de la luz natural.

Espesor	Dimensión
4MM	6.00m x 3.21m
6MM	
8MM	
10MM	

TIPS DE INSTALACIÓN Y OPCIONES DE PROCESAMIENTO

Recomendaciones generales:

Evitar el contacto de la capa con objetos duros y punzantes.

Cortar el vidrio sobre la mesa de corte con la capa hacia arriba.

Evitar el contacto directo con siliconas (sprays, ventosas, guantes).

Puede ser laminado o ensamblado en doble acristalamiento, pero es importante considerar que siempre debe ser colocada su capa hacia el exterior.

También tiene la posibilidad de ser templado

Durante su almacenaje, separar los acristalamientos SGG BIOCLEAN con ayuda de pastillas o separadores blandos sin adhesivo.

OPCIONES DE ACRISTALAMIENTO

SGG BIOCLEAN puede ser manipulado y almacenado como vidrio tradicional. Puede ser fácilmente combinado con diferentes procesos de acristalamiento:

Doble acristalamiento: "BIOCLEAN" Y VIDRIO DE CONTROL SOLAR "SOL- LITE"

Vidrio laminado: "BIOCLEAN" Y UN VIDRIO DE SEGURIDAD "STADIP PROTECT" O "BIOCLEAN" Y UN VIDRIO DE CONTROL ACÚSTICO "STADIP SILENCE."

NORMATIVA Y REGULACIÓN

SGG BIOCLEAN es un vidrio que cumple con todos los requisitos de la norma BS EN 1096 que se refieren a la durabilidad del vidrio recubierto en edificios y forma parte de la clase A de esta norma.

[Brochure](#)