

BIOCLEAN

EL VIDRIO DE FÁCIL LIMPIEZA

Vidrio Residencial



Para el

74%

de las personas limpiar sus ventanas o domos es una actividad complicada.

BIOCLEAN, vidrios limpios por más tiempo.

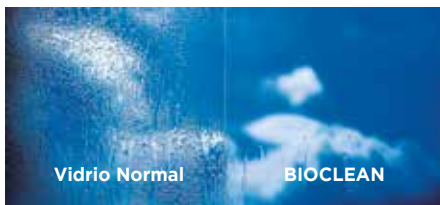
Cada vez más personas desean mayor luz al interior y espacios con barandales, balcones, ventanales y techos de vidrio. Pero en algunos casos la limpieza es un impedimento para realizar su colocación.

BIOCLEAN tiene una tecnología que simplifica la vida diaria y ayuda en las tareas de limpieza.

Con **BIOCLEAN** los vidrios de las ventanas, balcones y barandales se limpian de manera más fácil, rápida y con menor frecuencia.

LIMPIEZA FÁCIL Y RÁPIDA

Gracias a una capa especial transparente integrada a la superficie exterior, el vidrio permanece limpio por más tiempo. **La contaminación orgánica se descompone con la ayuda de los rayos ultravioleta que son parte de la luz del día y se lava naturalmente con el agua de lluvia. La capa también evita la formación de rayas de gotas de agua, lo que facilita la limpieza.** El poder de **BIOCLEAN** permanece constante y además, **las ventanas conservan sus propiedades durante toda su vida útil.**



Ahorro de tiempo



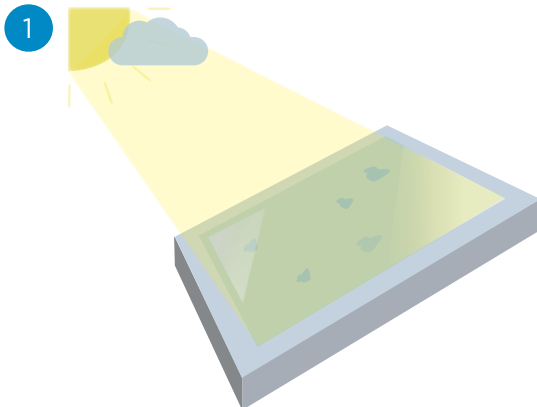
*Limpieza más fácil,
con menos frecuencia*



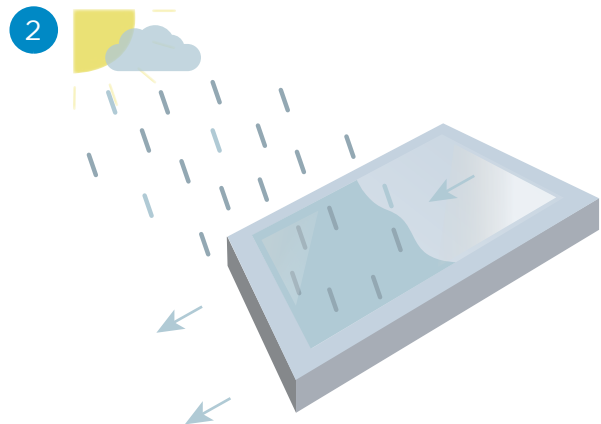
*Ideal para lugares
de difícil acceso*

¿COMO FUNCIONA?

BIOCLEAN funciona de forma **100% natural**, utilizando los efectos naturales 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 aspersión) que se escurre fácilmente por la superficie del vidrio.

AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE

- 100% NATURAL.
- 100% VIDRIO RECICLABLE.
- VIDRIO HECHO CON 30% DE MATERIAL RECICLADO.
- MENOS USO DE AGUA Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA.

	Performance	TL	FS	CS	RLe	RLi	Selectividad	Valor U W/ m2.K)	
SGG BIOCLEAR	Monolitico 6mm	6mm	83.80	0.81	0.93	11.40	10.60	1.03	5.80
		10 mm	82.30	0.77	0.89	11.30	10.40	1.07	5.67
		KNT 140	35.00	0.28	0.32	24.30	12.20	1.26	1.80
		KS138 II	34.30	0.24	0.28	38.40	20.40	1.42	1.68
	DUG 6 mm +12 aire +6mm	KS 146 II	39.70	0.27	0.31	33.50	19.60	1.48	1.68
		SKN 154 II	47.90	0.25	0.29	19.90	22.80	1.90	1.62
		SKN 176II	64.30	0.32	0.37	15.50	16.20	2.01	1.62

PERFORMANCE REALIZADO BAJO LA NORMA NFRC

¿DÓNDE SE PUEDE USAR?

Con **BIOCLEAN** mantener limpios incluso los balcones, barandales y ventanas más inaccesibles, ya no es un problema. Gracias a la tecnología de **BIOCLEAN** incluso las superficies de vidrio muy grandes o de difícil acceso se pueden limpiar más fácil y rápidamente. **Sus habitaciones tendrán buena iluminación natural y los costos por tiempo de trabajo de limpieza disminuyen**, porque un simple chorro de agua es suficiente para limpiar.





BIOCLEAN



TRATAMIENTO

El proceso de fabricación y la vida útil de los vidrios **BIOCLEAN** son comparables a los del vidrio estándar.

También deben observarse las medidas de precaución habituales al procesar productos de vidrio: Evite el contacto de la capa con objetos duros o afilados. Se debe proteger el vidrio cuando se almacena en obras, etc. Se recomienda separar los vidrios almacenados con espaciadores blandos sin adhesivo.

MONTAJE

Tenga en cuenta lo siguiente al instalar el vidrio:

- Durante el montaje y la instalación, asegúrese siempre de que la capa esté en el exterior.
- Limpiar a fondo las ventanas después de la instalación.
- La función BIOCLEAN se activa una semana después de la instalación.

MANTENIMIENTO

BIOCLEAN requiere un mínimo de mantenimiento para mantener el aspecto original de las ventanas a largo plazo:

- Limpie la capa con una manguera con agua suave o destilada. Para las manchas rebeldes, use agua tibia con jabón o un limpiador de ventanas normal y un paño suave y limpio.
- Nunca use hojas de afeitar, cuchillos, etc.
- No utilice agentes de limpieza abrasivos o resistentes a la lluvia.

El vidrio de fácil limpieza



Para la instalación de **Bioclean** consultar al área técnica de Saint-Gobain Glass México.

Se pueden encontrar más detalles en las instrucciones de montaje, Consultar la **"GUIA DE INTALACIÓN BIOCLEAN"**



Av. Nicolás Bravo No. 5,
Parque Industrial Cautla, C.P. 62741
Xalostoc, Ayala, Morelos, México.
Tel. +52 (735) 35 4 81 00
mx.saint-gobain-glass.com



Saint Gobain Glass México



@saintgobainglassmx



Saint-Gobain Glass México



mx.saint-gobain-glass.com



Bioclean

#MáximoControlSolar

#MáximaLuminosidad