



Vitro®
Vidrio Arquitectónico



BirdSmart™
BIRD SAFE GLASS

Vidrio seguro para aves

BirdSmart™ el vidrio de seguridad para aves de Vitro Vidrio Arquitectónico presenta patrones grabados con láser en la primera superficie que mejoran la visibilidad para las aves sin comprometer la estética del diseño moderno ni el rendimiento del vidrio. Combina el vidrio **BirdSmart™** con revestimientos de baja emisividad y control solar como **Solarban®** en la segunda superficie de una de las capas y consíguelo de una vez.

El vidrio BirdSmart™ puede alcanzar factores de amenaza tan bajos como 20 y ha recibido la aprobación en las pruebas del American Bird Conservancy tunnel donde cumple con los códigos de construcción existentes y emergentes.

DISPONIBLE EN

CLARO

STARPHIRE
ULTRA-CLEAR® GLASS

Acuity
Low-Iron Glass

SOLARBAN®
Vidrio de Baja Emisividad Low-e y Control Solar

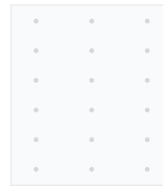
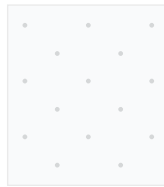
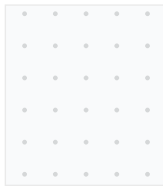
Disponible con vidrio Solarban® 65,
Solarban® 70 y Solarban® 72

El vidrio BirdSmart™ se fabrica utilizando un proceso de grabado láser no cáustico sin productos químicos agresivos, lo que lo vuelve **mucho más seguro para el medio ambiente**

Pedido mínimo requerido de un paquete

Disponible en tamaño Jumbo 3.30 m x 6.09 m

BirdSmart™
BIRD SAFE GLASS



Nombre de especificación	BirdSmart™ Patrón 6 en línea 2 x 2	BirdSmart™ Patrón 6 Cambio 2 x 4	BirdSmart™ Patrón 6 en línea 2 x 4	BirdSmart™ Patrón 6 Cambio 2 x 2
Factor de amenaza	20	25	25	20
Dimensiones del patrón	2" x 2"	2" x 4" con desplazamiento de 2"	2" x 4"	2" x 2" con desplazamiento de 2"

Cumple con los requisitos de diseño de edificios respetuosos con las aves de la norma canadiense CSA A460:19.

Todos los patrones BirdSmart™ y los revestimientos de baja emisividad y control solar Solarban® se fabrican con vidrio Vitro con bajo contenido de carbono incorporado y certificado por Cradle to Cradle Certified®. Para más información sobre recursos de sostenibilidad, como nuestras Declaraciones Ambientales de Producto (EPD), visita <https://www.vitroglazings.com/es/recursos-de-diseno/sustentabilidad/recursos-de-sustentabilidad>.

BirdSmart™ + Rendimiento de baja emisividad IGU, unidades estándar de 1"

Unidad de vidrio aislante (IGU)	VLT	SHGC
BirdSmart™ (1) Solarban® 65 (2) Claro + Claro	70%	0.35
BirdSmart™ (1) Solarban® 65 (2) Acuity™ + Acuity™	72%	0.36
BirdSmart™ (1) Solarban® 65 (2) Starphire® + Starphire®	73%	0.36
BirdSmart™ (1) Solarban® 70 (2) Claro + Claro	64%	0.27
BirdSmart™ (1) Solarban® 72 (2) Acuity™ + Acuity™	67%	0.28
BirdSmart™ (1) Solarban® 72 (2) Starphire® + Starphire®	68%	0.28

Los patrones de la primera superficie del vidrio que protege a las aves **no afectan el SHGC y VLT**

f d p y VitroArquitectonico
 @ vitro.arquitectonico
 X vitroidrioarq
 in vitro-vidrio-arquitectonico

www.vitroarquitectonico.com
arquitectonico@vitro.com
www.galeriadeproyectos.com



Escanea el código
 Conoce más del
 vidrio BirdSmart™

Vitro
 Vidrio Arquitectónico