



**FAIRIS**<sup>®</sup>  
VIDRIO DE ALTO DESEMPEÑO

● Es un vidrio de Seguridad, compuesto por dos o más hojas de vidrio flotado, unidas entre sí por interláminas de POLIVINIL BUTIRAL (PVB) o SENTRYGLAS<sup>®</sup>.

● Mayor seguridad a las personas: en caso de rotura, los pedazos de vidrio quedan adheridos a la interlámina, evitando que puedan causar daño. Protege los bienes en caso de robo al obstaculizar un ingreso violento.

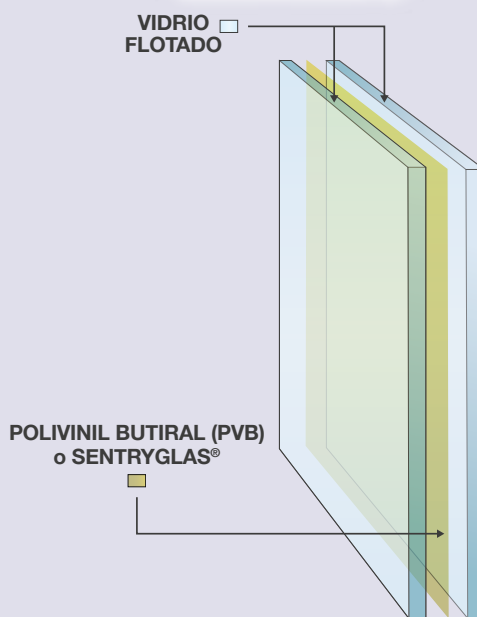
**BENEFICIOS**

- Su estructura constituye una excelente barrera contra el ruido.
- En caso de rotura los pedazos quedan adheridos a la lámina.
- En combinación con vidrio de baja emisividad adquiere características de control térmico.
- Filtra hasta el 99% de los rayos U.V.
- - Color permanente.
- Su fabricación puede ser en plano o curvo.
- Simple de instalar.
- Puede ser cortado a la medida en obra.
- Puede ser de 2 o más capas.
- Logra altos niveles de seguridad.
- Laminado con SentryGlas<sup>®</sup> posee una resistencia superior a los laminados con PVB.

**APLICACIONES**

- - Fachadas verticales e inclinadas
- Puertas
- Cubiertas
- Pasamanos
- Pisos
- Antepechos
- Mamparas
- Visores de Piscina
- Divisiones de ambientes
- Panelerías
- Muebles
- Escalones

**Failam**<sup>®</sup> PVB SentryGlas<sup>®</sup>  
LÁMINADO



	PLANO	CURVO
RANGO ESPESORES DE VIDRIOS	6 a 100 mm	8 a 100 mm
ESPESORES DE PVB	0.38 - 0.76 - 1.14 mm	0.76 - 1.14 mm
ESPESORES DE SENTRYGLAS	0.76 - 1.52 - 2.28 mm	0.76 - 1.52 - 2.28 mm
*COLORES	PVB	Ocean Blue – Light Blue Green - White – Black Bronce – Gris - Translúcido – Transparente, etc.
	SENTRYGLAS	Claro - Translúcido
TAMAÑO MÁXIMO	3600 x 2600 mm	Consultar

\*INFINIDAD DE COLORES - CONSULTAR DISPONIBILIDAD



ÚNICOS EN EL PAÍS  
CON EL CERTIFICADO



Más Información



Safety Glazing Certification Council



Protección



Seguridad



Climatización



Acústico



Filtro UV

Cumple con la



MIRA EL VIDEO DEL PRODUCTO

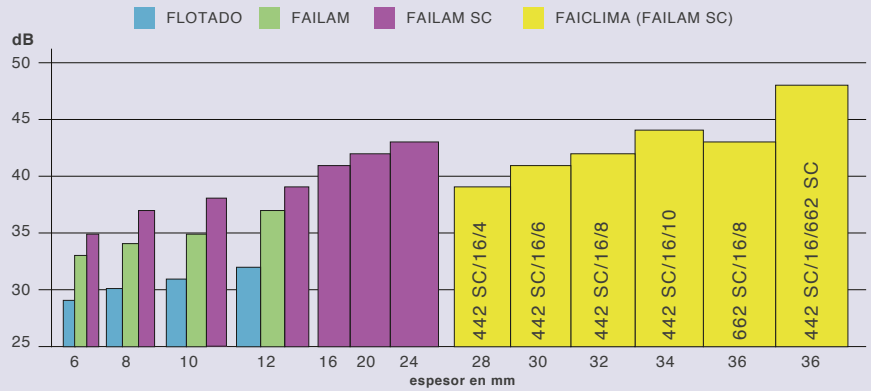


## FAILAM SC® SOUND CONTROL

Procesado con un PVB especial de control acústico de 0,76 mm de espesor, atenúa efectivamente el RUIDO.

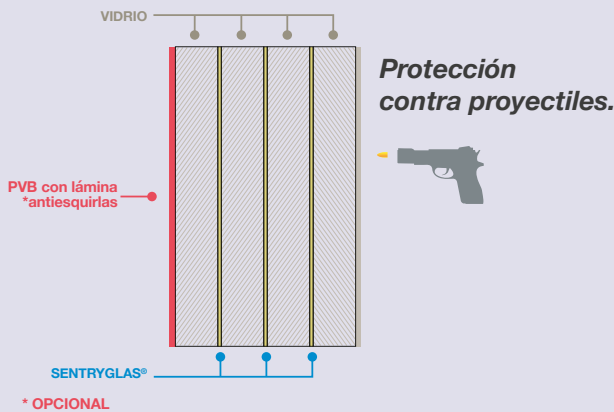
### BENEFICIOS

- Reduce hasta el 75% la intensidad sonora.



## FAILAM® SG BALÍSTICO

Conformado por varios vidrios, láminas de SentryGlas® y protección antiesquirlas, dependiendo el nivel de seguridad requerido.



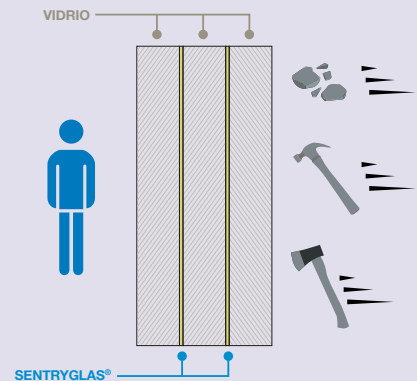
### BENEFICIOS

- Vidrios de 20% a 30% más delgados y livianos comparados con Vidrios Balísticos fabricados con PVB.
- Provee mayor seguridad a ocupantes de edificios, penitenciarias, cajeros, autos blindados, etc.
- Mayor resistencia de penetración.
- Protección U.V.
- Reducción de sonido.

**VARIOS NIVELES DE PROTECCIÓN: CONSULTARNOS**

## FAILAM ANTIMOTÍN - ANTIVANDALISMO

Vidrio de Alta Protección, fabricado con 3 vidrios y 2 láminas de SentryGlas®.



### \* BENEFICIOS PRINCIPALES

- Protección contra actos de vandalismo y robos.
- Resistente a entradas forzadas y ataques prolongados con martillos, hachas, tubos, etc.
- Protección contra objetos arrojados como piedras, botellas y ladrillos.
- Retrasa la intrusión del atacante.
- Provee mayor protección a sus ocupantes.
- Mayor resistencia de penetración.

\* **INSTALACIÓN:** Para conservar los beneficios que ofrece el **Failam Antimotín - Antivandalismo**, se debe considerar un sistema de instalación adecuado (Marco resistente de Aluminio o Hierro Estructural).