

VIDRIOS BLINDADOS



CARACTERÍSTICA

ANTIRROBO (3 float + 2 PVB de 0.76 mm)

Esta configuración posee una excelente resistencia a ser penetrado, por lo que es especialmente apto como vidrio antirrobo o antivandalismo.

ANTIBALA (más de 3 float + varios PVB + Policarbonato)

Es un cristal multilaminado fabricado con hojas de float de fuerte espesor (6 - 8 - 10 mm) laminados con un gran número de láminas de PVB incoloros de 0.76 y 1.52 mm de espesor. Una de las capas suele ser policarbonato por su gran capacidad de absorber la energía cinética del proyectil, además de ayudar a quitar peso al conjunto.



Función del Vidrio Laminado	Configuración Mínima	Aplicación
Alta protección contra todo tipo de agresión	6 PVB multilaminado	Vidrieras de comercio de alto riesgo
Protección contra diferentes tipos de armas de fuego	Configuración especial	Bancos, instalaciones oficiales y militares, ventanillas de correos o bancos
Protección contra explosivos	Configuración especial	Edificios públicos o privados, viviendas

Nota:

- Para efectuar esta tabla se consideró el uso de las láminas de PVB e 0.38 mm de espesor.
- Los espesores de los cristales dependerán de las condiciones de diseño y tamaño de la abertura.
- Para cualquier tipo de aplicación es necesario realizar un diseño previo.