

Vidrio laminado multicapa de seguridad

Descripción

[Vidrio laminado](#), también llamado vidrio multicapa, es un tipo de vidrio súper de seguridad, que se fabrica mediante la unión de dos o más capas de vidrio con capas intermedias como PVB, SGP, EVA, y en condiciones de alta temperatura y presión, para que se adhieran entre sí. .

Características

»El vidrio laminado multicapa es un tipo de vidrio de seguridad, Las capas intermedias resistentes tienen la capacidad de absorber la energía del impacto y resistir la penetración. Aunque el vidrio está roto, los fragmentos de vidrio se adhieren a la capa intermedia, lo que minimiza el riesgo de lesiones y daños materiales.

»El vidrio laminado multicapa es un vidrio de control de sonido efectivo, tiene un índice de reducción de sonido más alto que el vidrio monolítico de igual grosor entre las frecuencias de 125Hz y 4,000Hz, debido al rendimiento de amortiguación de corte de la capa intermedia.

»El vidrio laminado es un tipo de vidrio de control de rayos UV que puede bloquear más del 99% de los rayos UV al tiempo que permite que pase la mayor parte de la luz visible, lo que podría proteger los artículos del interior contra la decoloración.

»El vidrio laminado es un tipo de [vidrio decorativo](#), puede ser fabricado a plano o curvo, incluyendo anealed, reforzado con calor, endurecido, empapado en caliente, cableado, modelado, pulido con chorro de arena, grabado, serigrafía, impresión digital, tintado, vidrio reflectante, etc. Las capas internas pueden ser de PVB , SGP, EVA con diferentes colores, y podría agregar algunos materiales como tela, metal, etc. para otras necesidades estéticas y de privacidad.

Presupuesto

»Espesor ilimitado que incluye dos capas 3 + 3 mm, 4 + 4 mm, 5 + 5 mm, 6 + 6 mm, 8 + 8 mm, 10 + 10 mm, 12 + 12 mm, 15 + 15 mm, 19 + 19 mm, tres capas 4 + 4 + 4 mm, 5 + 5 + 5mm, 6 + 6 + 6mm, 8 + 8 + 8mm, 10 + 10 + 10mm, 12 + 12 + 12mm, 15 + 15 + 15mm, 19 + 19 + 19mm, cuatro capas, cinco capas, seis capas , etc. Con capas intermedias de diferentes espesores como 0.38mm, 0.76mm, 1.14mm, 1.52mm, 1.9mm, 2.28mm, etc.

»Soluciones de vidrio a medida para cargas extremas y tamaños súper grandes, el tamaño máximo podría

llegar a 3300x13000mm, se podría producir cualquier vidrio laminado cortado a medida

»Color claro, super claro, azul, bronce, verde, gris, negro, rosa, etc.

»Disponible para hacer [vidrio aislante](#)

" Tipo

Vidrio laminado a prueba de balas

Vidrio laminado resistente al impacto

Bomba de vidrio laminado resistente a explosiones.

Vidrio laminado resistente a huracanes

Vidrio laminado resistente al robo.

Cualquier otro vidrio laminado de seguridad.

Uso de vidrio laminado multicapa

El vidrio de seguridad laminado es excepcionalmente duradero, es nuestra solución de primer plano para la explosión, terremoto, robo y resistencia a eventos sociales y riesgos de desastres naturales, como vandalismo, se puede utilizar para una variedad de diseños arquitectónicos e interiores. [aplicaciones](#) como acristalamiento de pisos, escaleras, balcones, balastradas, techos, techos, paneles internos y revestimientos exteriores, así como para las puertas y ventanas más tradicionales.

