

## **Vidrio templado gris cristalino de Sun Global Glass 10 mm CE en 12150 y BS 6206 calidad estándar de vidrio endurecido fabricante**

el vidrio templado gris cristalino de 10 mm es vidrio gris cristalino del corte 10 mm en tamaño modificado para requisitos particulares, después los pasa en el horno templado y el vidrio gris cristalino de la calefacción al punto de reblandecimiento de cristal cercano de 700 grados, después refrescado rápidamente. Este proceso puede hacer la superficie externa del vidrio en un estado de la alta compresión, pero la base o el centro del vidrio en la tensión de compensación. Por proceso de producción el vidrio gris cristalino se convierte en vidrio de seguridad que 4-5 veces más fuerte que el vidrio recocido. Es porque el vidrio templado también llamó el vidrio endurecido seguridad.

El vidrio templado no puede hacer cualquier proceso después del final, tal como corte, puliendo los bordes, perforando los agujeros etc. Así que todos los detalles del proceso deben confirmar antes de la producción.

### **Característica:**

1. el panel de cristal endurecido gris cristalino de 10 mm es 4-5 veces más fuerte que el vidrio de flotador gris cristalino ordinario de 10 mm. El endurecimiento del proceso ha reducido enormemente el riesgo de rotura térmica.
2. cuando ocurra la fractura, la hoja de cristal endurecida gris cristalina de 10 m se romperá en pequeños fragmentos cúbicos y la fractura no hará inofensivo al cuerpo humano. Es una clase de vidrio de seguridad para el material de construcción moderno.
3. el vidrio reforzado tiene buena estabilidad termal, puede soportar la diferencia de la temperatura de 300 °C, 3 veces el vidrio recocido ordinario.

### **Aplicaciones:**

El vidrio templado plano y el vidrio endurecido curvado pertenecen al material de seguridad para los edificios modernos, usados comúnmente debajo de áreas;

1. uso arquitectónico, como ventana de cristal, puerta de cristal, pared de partición, pasamanos de cristal, etc
2. uso de los muebles, tapa de tabla de cristal, y otros muebles.

### **Especificaciones:**

Sun Global Glass suministro de vidrio templado con toda la gama de colores, espesor y sustratos de vidrio.

1. colores de cristal: claro, extra claro, azul, verde, bronce, gris etc
2. grosor de cristal: 4 mm 5 mm 6 mm 8 mm
3. tamaño de cristal: tamaño mínimo m, longitud máxima del tamaño 3300x13000mm
4. trabajo del borde: borde pulido plano, borde del chaflán, borde biselado, borde agitado, borde del ogee,

borde triple del og, y otros.

5. agujeros de perforación: el diámetro de los agujeros necesita ser más grande que dos veces del grueso de cristal.

6. otros detalles de proceso, tales como diversos tipos de atajos, esquinas de seguridad basadas en el dibujo de los clientes.

### **Calidad:**

1. se ajusta a los estándares de Europa, norteamericano y de China: ISO 9001, CCC, BS6206, CE EN12510, GB 15763.2-2005 etc.

2. tolerancia:

Tolerancia del grueso: dentro de 0.2 milímetros; Tolerancia de la dimensión: normalmente dentro de 1 mm

### **Detalles del producto:**

**Cuadros del producto del vidrio endurecido gris cristalino de 10 m m:**



**S G G**

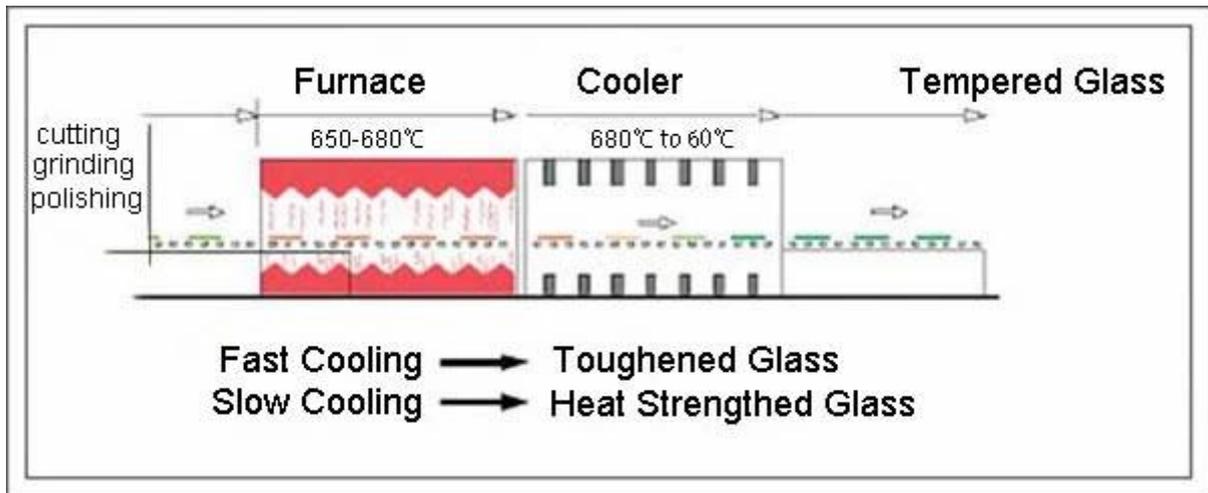
Professional glass manufacturer



**Agujeros y cortes:**



**Línea de producción:**



**Paquete y cargamento:**



**SGG**  
Professional glass manufacturer