

SGG 10MM calor empape de vidrio templado, material de construcción de seguridad

Durante el proceso de producción de vidrio de flotador claro, hay un peso riesgo de inclusiones de sulfuro de níquel de vidrio. Puede causar un aumento en la tensión interna de vidrio templado, que en última instancia puede conducir a la ruptura espontánea. Aunque este fenómeno es extremadamente raro, todavía existió allí. Así prueba de remojo de calor es muy necesario y útil solución para mejorar la seguridad.

Cuando el vidrio está tratado con calor, las inclusiones de sulfuro de níquel se someten a un cambio de fase en función del tiempo y la temperatura. Si situado cerca de la base de la tensión central del vidrio, la expansión de estas inclusiones puede proporcionar suficientes esfuerzos para conducir a la rotura espontánea. Cuando el vidrio templado es remojo calor probado, el cristal se coloca en un horno y sometido a temperaturas de $290^{\circ}\text{C}\pm 10^{\circ}\text{C}$, este proceso debe durar durante cierto tiempo. Grueso de cristal variedad necesita servir a diferentes tiempos. Tiempo de permanencia de normalmente dos horas es capaz de reducir la posibilidad de rotura espontánea de calor empape probado cristal 5/1000. Tprueba de calor empape de Hus es un método útil para reducir este accidente.

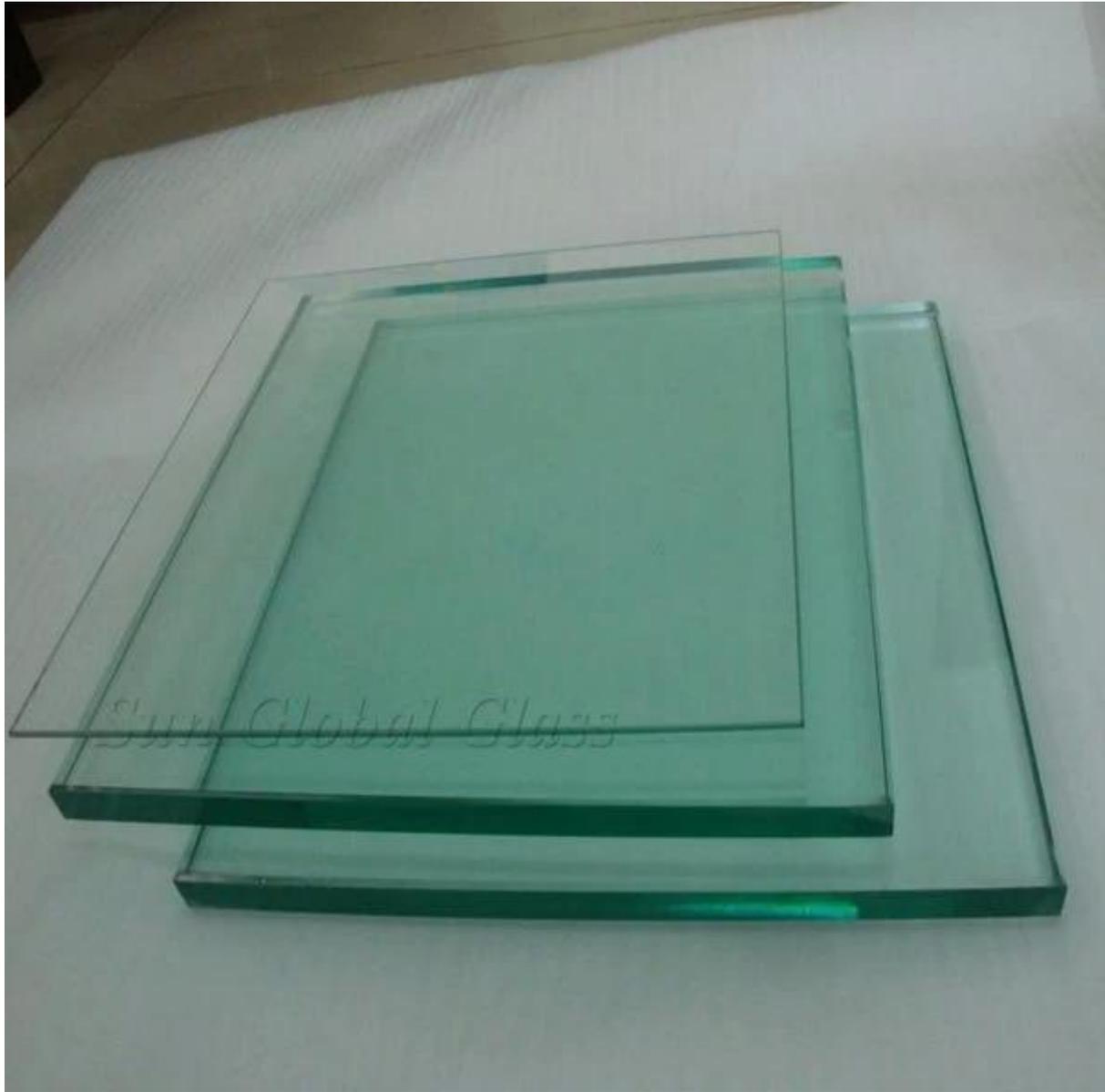
HST de SGG 10MM templado vidrio características:

1 cinco veces mayor flexión fuerza en comparación al vidrio de flotador claro de 10MM.

Funcionamiento 2. Good resistencia a choque térmico o cambios rápidos en la temperatura ambiente que el calentamiento es causado por la radiación solar.

3 reducir el riesgo de lesiones cuando se rompe.

4 para reducir la rotura espontánea del vidrio templado, que su edificio para estar más seguro.



SGG había templado vidrio servicios de procesamiento:

1 los tamaños modificados para requisitos particulares o formas que se miden por el sitio de construcción. Formas de rectángulos, polígonos, arco y círculos y así sucesivamente.

2. cutout / taladro, borde pulido,

3. cubierto con capas de silicio o esmaltada, pantalla de seda pintada, etc..

SGG calor empape probado había templado especificación de cristal:

1 opciones de espesor de vidrio: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 15mm, 19mm

2 tipo de cristal: claro vidrio flotado, vidrio de flotador claro ultra, vidrio teñido, vidrio reflexivo, vidrio

grabado al agua fuerte ácido, etc..

3.any modificado para requisitos particulares de tamaño de cristal y forma puede estar disponible.

4 ambos planos de vidrio templado y vidrio curvo se puede hacer.

5.Packing: casos de madera nuevo, marineros con protección de espuma interior.

HST templado vidrio calidad estándar Calidad:

1. 10MM calor empape templado vidrio son se conforman con cristal de seguridad BS 6206 UK estándar.

2. calor de 10MM vidrio templado empapado son se conforman con vidrio de seguridad europea CE EN 12150 estándar.

3. 10 m m HST templado vidrio son se conforman con certificación obligatoria los vidrios de seguridad chino (CCC)

Aplicación:

Fachada de vidrio

Techo de cristal

Visor de vidrio

Tragaluz de cristal

Barandilla de cristal

Barandilla de vidrio

...

