

China fábrica vidro temperado 5mm

Cerca de 5mm limpar vidro temperado

5mm limpar vidro temperado, também temperado vidro, vidro temperado, vidro reforçado, vidro ESG, vidro resistente ao impacto, é fabricada por aquecimento [vidro float incolor de 5mm](#) acima de 600° C e refrigerá-la rapidamente, que bloqueia as superfícies externas do vidro em um estado de alta compressão e o núcleo ou centro do vidro em compensadores de tensão. É um vidro de segurança que é usado quando a força, a resistência térmica e a segurança são considerações importantes.

Característica de limpar o vidro temperado de 5mm

Alta resistência

O vidro temperado executa Bem na resistência à flexão e bater devido a sua alta resistência, que é 3-5times do vidro de flutuador normal. É capaz de resistir a uma superfície pressão de 95Mpa.

Alta segurança

Quando o vidro temperado é quebrado, ele se transforma em grânulos alveolados com ângulos obtusos, que garantem segurança para certificar-se de humanos inofensivo e o endurecimento processo grandemente reduz o risco de quebra térmica para garantir menos perda.

Estabilidade térmica

O vidro temperado é capazes de resistir a uma mudança de temperatura de 250 a 320°C enquanto o vidro recozido normal só pode suportar 20 a 100°C.

Comparação de desempenho

Itens	Vidro temperado	Vidro semi temperado	Vidro recozido normal
Segurança	Melhor	Geral	Nenhum
Intensidade	152Mpa	/	30-90Mpa
Estabilidade térmica	250-320°C	100°C	20-100°C
Tensão de superfície	95Mpa	24-69Mpa	/
Estado quebrado	Ângulo obtuso grão	Tiro-quebrado	Afiada

Especificação de vidro temperado de 5mm

Tamanho disponível: máxima 3000 * 8000mm, Mínimo 150 * 300mm, qualquer tamanho personalizado.

Chanfrar bordas, marcas de corte, furos, cantos, etc, tudo poderia ser feito, mas deve ser feito antes de moagem de têmpera.

Trabalho de borda

Poderiam ser feitas quaisquer arestas perfeitamente na clara vidro temperado de 5mm, como borda lisa polida (borda de T), lápis (C borda), chanfrado borda, borda do ogee, matt borda, borda redonda de canto.

Furos e entalhes

O vidro temperado pode ser fornecido com furos (não importa em linha reta ou cônica) e entalhes cortados. Nós considerará o buraco e entalhe locais e tamanho de acordo com seus desenhos. Por favor, gentilmente Confira abaixo detalhes:

Borda de vidro para o buraco	5mm limpar temperado vidro não deve ter buracos localizados mais mais próximo ponto de perto do que 1,5 vezes a espessura do o vidro.
Canto de vidro para o buraco	Furos não devem ser localizado mais perto do que 6,5 vezes a espessura de 5mm, a limpar o vidro temperado.
Dimensão dos furos	A dimensão mínima de um buraco não deve ser inferior à espessura do vidro. O máximo dimensão do furo não deve ser superior a 1/3 a dimensão mais estreita da a peça.
Cortes e recortes	Todos devem ter um filé com raio igual ou maior que a espessura do vidro.

Formas

Exceto claro retângulo 5mm vidro temperado, Jimmy Glass também poderia fazer forma 5mm limpar vidro temperado, como redondo, trapézio, paralela, etc.

Aplicação de vidro temperado de 5mm

- Utilizado em interiores como prateleiras de vidro do banheiro, paredes de divisória de vidro, etc.
- Usado no exterior como janela de vidro, vidro com efeito de estufa, etc.

- Utilizado em móveis, como a parte superior de tabela vidro, vidro da porta do armário, etc.
- Muitos outros.

Padrão de qualidade do vidro temperado

Em conformidade com EN12150 Padrão europeu de vidro temperado

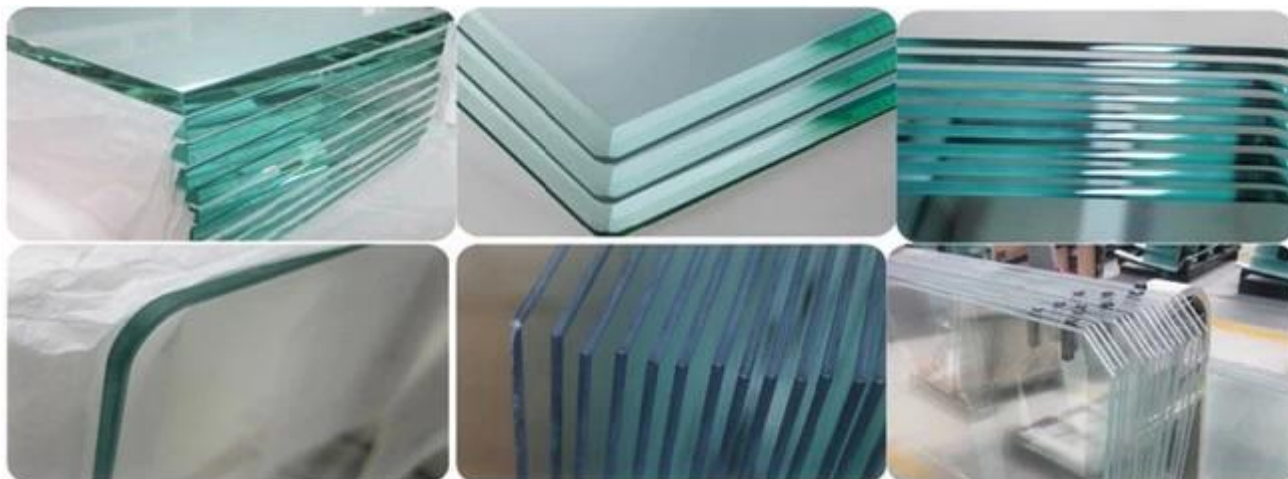
Em conformidade com ASTM1048 Padrão americano

Acordo com GB Padrão de vidro temperado 9963-1998

Acordo com GB 17981-1999 chinês padrão moderado e calor-reforçado vidro

Vidro de segurança chinesa Pass Certificação compulsória (CCC), IGCC, CSI.

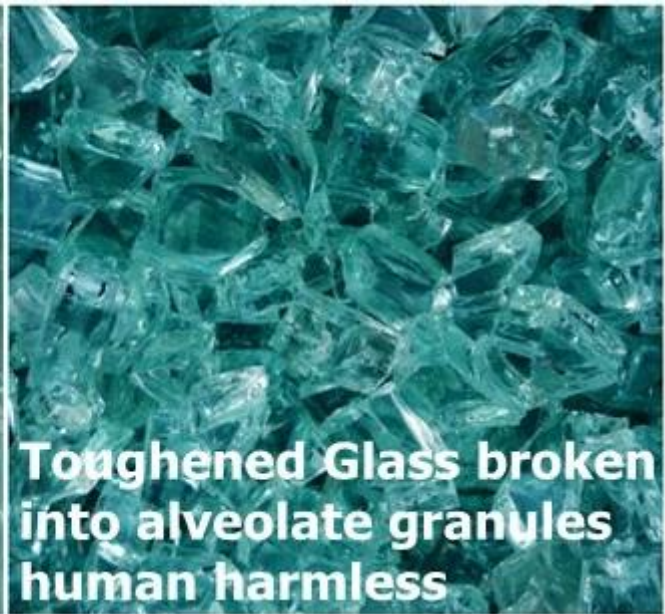
Segurança de processamento de vidro temperado



Diferença quando flutuar vidro e vidro temperado quebrado



**Annealed Glass broken
into sharp pcs
easy hurt human**



**Toughened Glass broken
into alveolate granules
human harmless**

Forno de vidro temperado



Embalagem da segurança do vidro temperado

