

Excelente qualidade 5mm-19mm baixo ferro claro vidro alegórico temperado com bom preço



1, 0 que é vidro flutuante temperado?

O vidro flutuante temperado é feito processando uma grande folha de vidro flutuante para cortar em painéis de vidro de tamanho personalizado e mais tarde bordado antes de entrar no forno temperado. Depois de suportar a temperatura de 700 graus nas máquinas de temperar por vários minutos e depois resfriado por um forte jato de vento para fazer a superfície de vidro em um estado comprimido enquanto o interior ainda está em tensão. Este processo de temperação também é chamado de saciamento de vidro. O vidro flutuante temperado será 5 vezes mais forte que o vidro flutuante normal, com estresse temperado acima de 90Mpa, que pode suportar um forte impacto sem quebrar.



Vidro temperado de grande porte

Mesmo quando o vidro temperado é quebrado devido ao impacto extremamente alto, o vidro será quebrado em pequenos pedaços que serão inofensivos para os seres humanos, por isso também é chamado de vidro de segurança.



quebra de vidro temperado vs quebra de vidro flutuante

2, Propriedades de vidro temperado

Produto de vidro	Vidro flutuante temperado
Cor de vidro	Ferro baixo, claro, verde, azul, cinza, bronze, escuro, rosa, etc.
Espessura de vidro	5mm ~19mm
Forma de vidro	Curvado/plano
Tipos de vidro	Half tempered glass, fully tempered float glass, decorative tempered glass, heat soaked test tempered glass, patterned tempered glass , etc.

Processo adicional	Digital printed , ceramic frit, frosted, coating, etc
Funções	Esgrima de segurança/ decoração/revestimento, etc.
Aplicativos	Padel court, facade, windows, doors, railing , balcony, balustrade, etc.
Qualidade	Sujeito a CE & ASTM & ISO9001, etc.
Embalagem	Caixas de compensado fortes para garantir a segurança
Tamanho máximo	3200*12000mm
Capacidade	6000SQM/Dia

3, Qual é a diferença entre vidro alegórico ressarcido versus vidro temperado?

Item	vidro flutuante annealed	vidro temperado
Força	20Mpa	90Mpa
Quebra	Peças com bordas afiadas	Partículas pequenas com ângulos obtusos
Estabilidade térmica térmica	Normal	0 bem pode suportar até 250°C
Vidro de segurança	Não	Sim

4, Quais são as aplicações do vidro temperado?

Vidro flutuante totalmente temperado tem função de segurança e super alta resistência, portanto a maioria dos projetos de construção como fachada, grade, janelas, portas, chuveiro, vitrine, etc. vai adotá-lo.

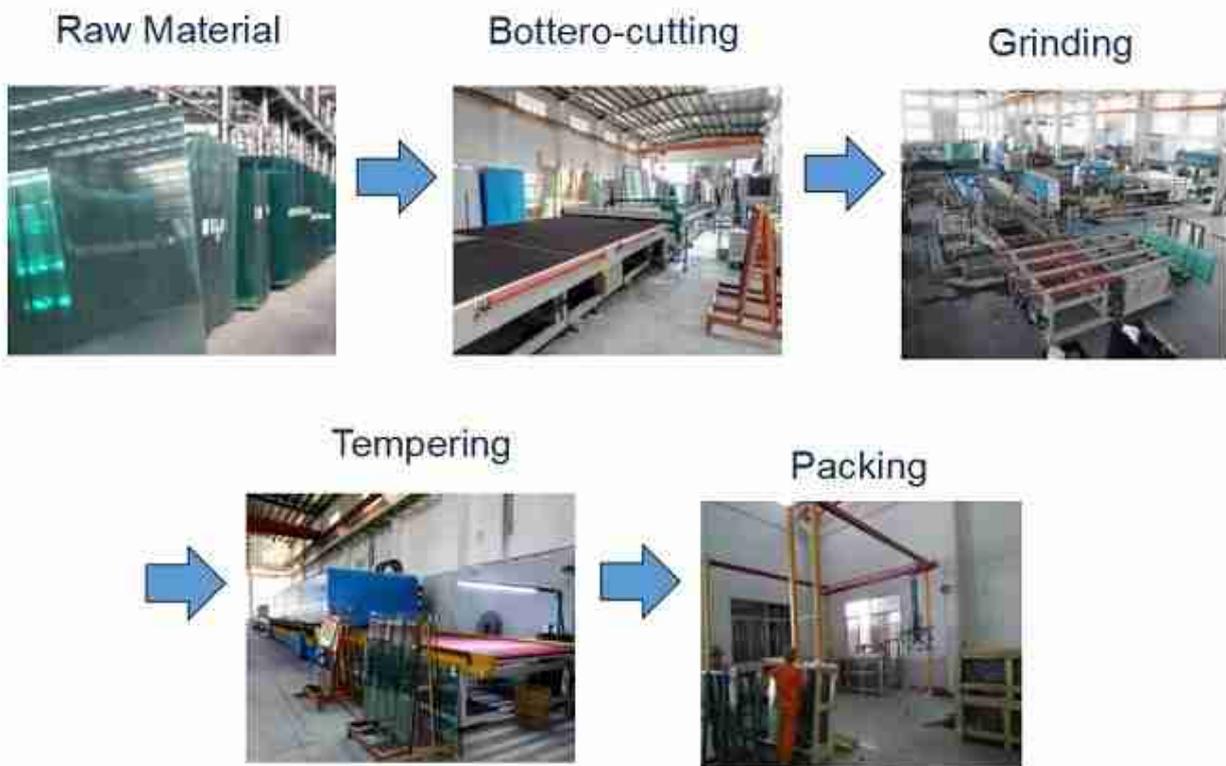


Aplicações de vidro temperado

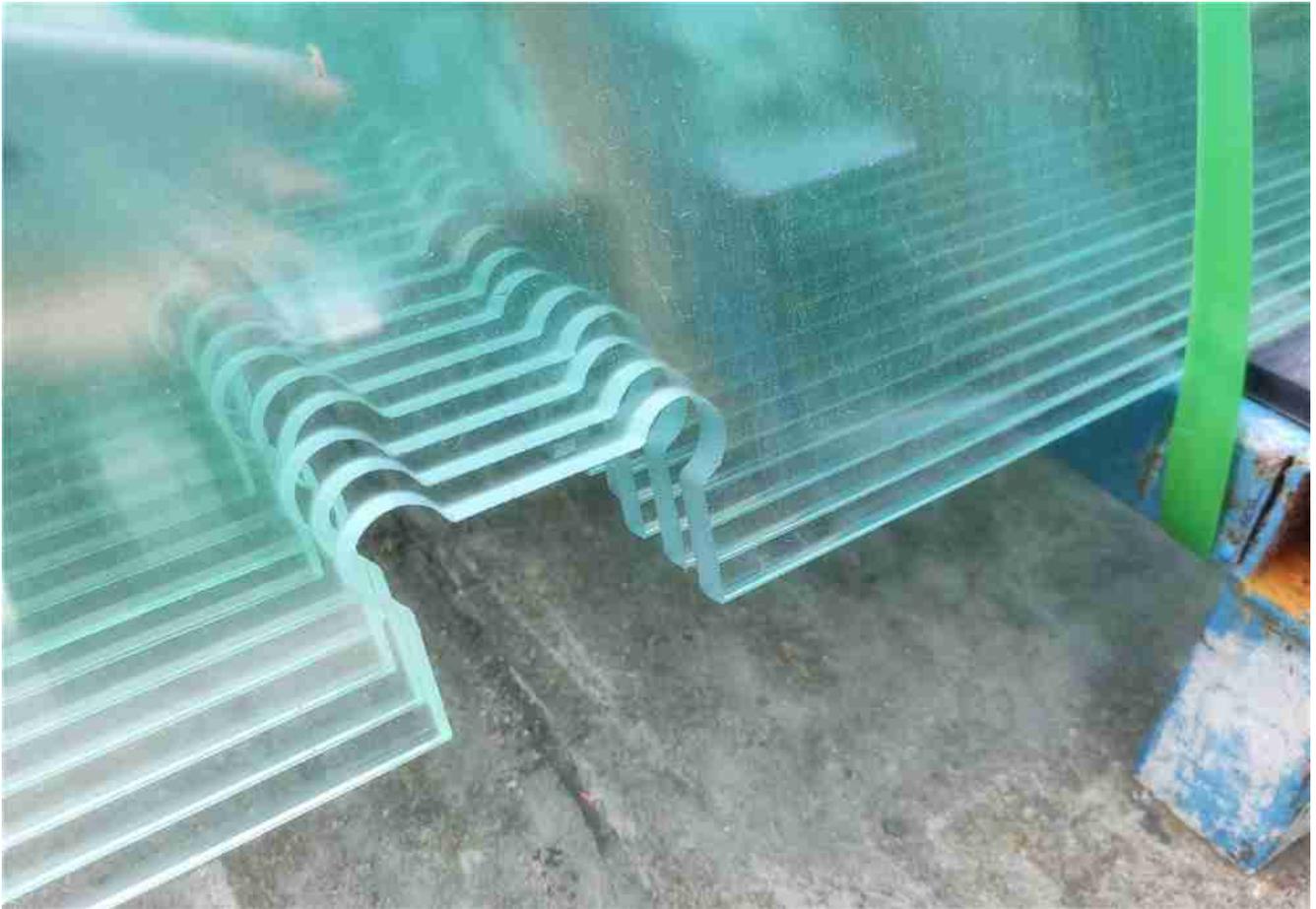
5, Como produzir vidro temperado?

Como um dos fabricantes de vidro flutuante profissional chinês desde 1994, [shenzhen Dragon Glass](#) oferece vidro temperado de super alta qualidade. O processo de produção como abaixo:

1. Corte os produtos de vidro flutuante para tamanho personalizado;
2. Edgework;
3. Furos de perfuração de acordo com os desenhos CAD;
4. Transfira o vidro para forno temperado;
5. Caixas de compensado fortes embalando.

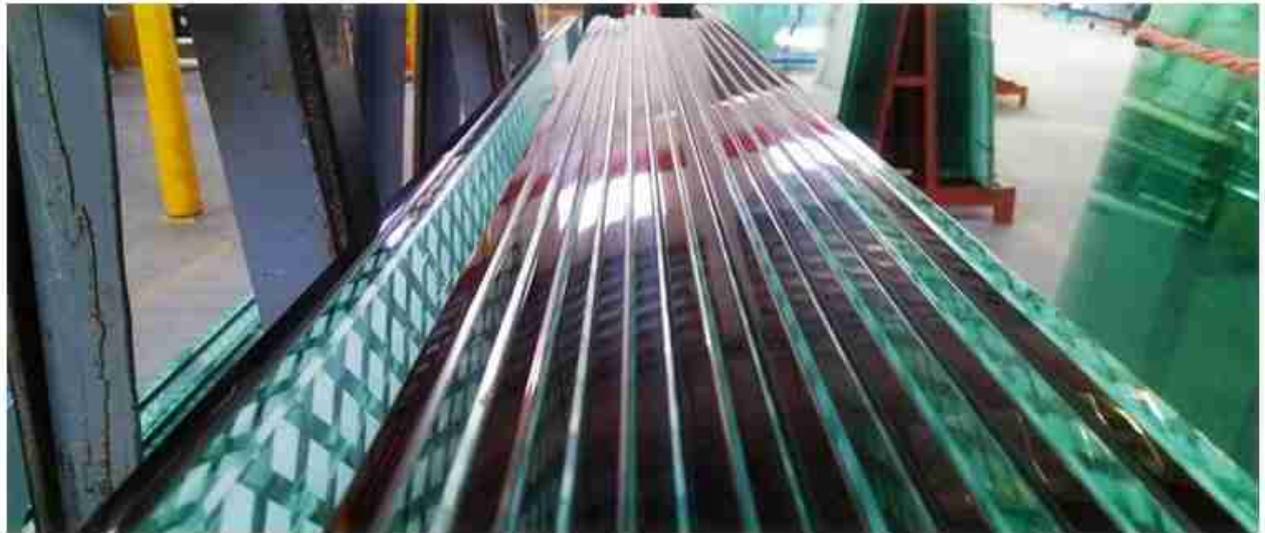


Processo de vidro temperado

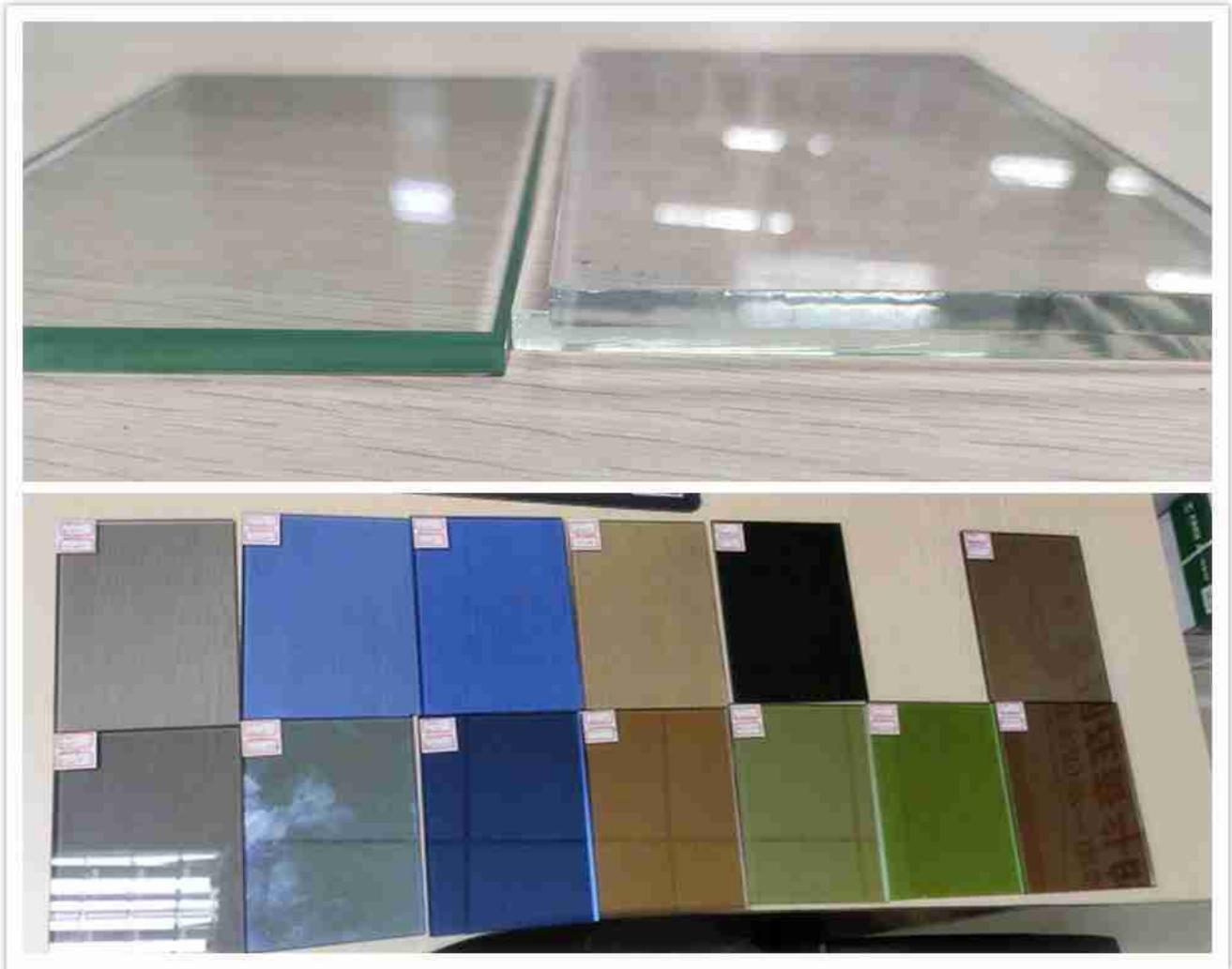


vidro flutuante temperado com precisão processado

6, Shenzhen Dragon Glass detalhes de produtos de vidro temperados



Vidro temperado bem polido VS vidro temperado polido mate:



Vidro transparente VS vidro de ferro baixo VS vidro colorido



Vidro temperado curvo VS vidro temperado plano

7, Certificações



8, Caixas de madeira compensada forte embalagem para garantir a

entrega segura de carga



Embalagem forte de caixas de compensado para garantir a segurança dos produtos de vidro temperados durante o transporte de longa distância.

If you have any inquiries about tempered float glass, [welcome to contact us now!](#)