

5 điều bạn nên chú ý để cho đúng cách sử dụng kính cường lực



Mặc dù kính cường lực có những ưu điểm của cường độ cao, khả năng chống uốn cao, và hiệu suất an toàn cao so với thủy tinh thông thường. Nó vẫn còn dễ dàng bị phá vỡ khi được sử dụng không đúng cách, do đó, sử dụng hàng ngày đòi hỏi sự chú ý nhiều hơn để tăng tuổi thọ của kính cường lực.

1, bảo vệ các góc của kính cường lực.

Nếu có thiệt hại cho các góc của [kính cường lực](#), nguy cơ tình trạng nứt tăng lên. Bởi vì các điểm căng thẳng của kính cường lực là tập trung ở các góc, sự bảo vệ của các góc đặc biệt quan trọng. Hãy cẩn thận khi sử dụng kính cường lực bị hư hại ở các góc.



[Bảo vệ các góc của kính cường lực](#)

2, tránh giữ kính cường lực dưới áp suất trong một thời gian dài.

Đối với thiết kế nội thất đẹp, nhiều người sẽ chọn sử dụng kính cường lực làm bàn. Nói chung, kính tempered có thể chịu áp lực giữa 70MPa và 100MPa. Nếu không cần thiết, không nên đặt các vật nặng lên bàn kính cường lực trong một thời gian dài, để tránh các giá trị áp suất đạt đến điểm quan trọng và gây ra các kính tempered bị phá vỡ.



Tránh giữ kính cường lực dưới áp suất trong một thời gian dài

3, tránh không đứng đầu các môi

trường nóng và lạnh.

Trong điều kiện khắc nghiệt, nếu nhiệt độ cao và nhiệt độ thấp được áp dụng cho cả hai đầu của một mảnh thủy tinh, 90% các mảnh thủy tinh sẽ phát nổ. Ví dụ, đổ nước lạnh trên một đèn sợi đốt sáng sẽ phá vỡ kính của đèn sợi đốt.



Tránh môi trường nóng và lạnh không đồng đều

4, Giữ kính cường lực cách xa axit và kim ăn mòn.

Giữ đi kính cường lực từ các chất kim như natri hydroxit (NaOH) và axit hydrofluoric (HF). Kính chủ yếu được làm bằng silica (SiO_2), sẽ phản ứng hóa học với các chất trên



Giữ kính cường lực cách xa ch^ong ăn mòn axit và ki^om.

5, tránh s^u dụng các vật s^uc nhọn hoặc cứng đ^o t^un công các góc c^ua kính.

B^oi vì các đi^om căng th^ong c^ua kính cường lực tập trung ^o các góc, một khi các góc kính bị hư h^ong, t^u lệ n^o c^ua kính cường lực sẽ tăng lên, do đó, đ^oi với m^oi quan tâm an toàn, không s^u dụng các vật s^uc nhọn và cứng đ^o đạt các góc c^ua kính cường lực.

Bạn có bất cứ quan khác? [Chào mừng
bạn đã tham luận!](#)