

# Kiểm tra ngâm nhiệt an ninh nhiều lớp 5 mm 6 mm 8 mm cường lực Nhà cung cấp kính nhiều lớp

## Ngâm thử thủy tinh

[Ngâm thử thủy tinh](#) là một quá trình bổ sung chỉ được áp dụng cho kính cường lực. Sau khi ủ, nhiệt độ tăng trở lại, nhiệt độ tăng lên 280 ° C đến 300 ° C, và sau đó tự nhiên nguội đi sau khi sưởi ấm. Nếu có tạp chất, bong bóng và các vật phẩm bị lỗi khác trên kính, tất cả chúng sẽ bị chảy máu, sau đó sau khi thử nghiệm ngâm nhiệt, thủy tinh đã thổi. Tỷ lệ gần như bằng không. Nói tóm lại, Heat ngâm ngâm thủy tinh là một sự thay đổi trong môi trường của các vùi niken sunfua, để tự nổ có thể hoàn thành việc tự nổ, và kính được thử nghiệm là an toàn.



Thử nghiệm ngâm nhiệt sau khi sản xuất kính cường lực có thể phá hủy một số tấm kính bị lỗi, nhưng quy trình này không đảm bảo loại bỏ 100% các tạp chất niken sunfua. Ngoài ra, quá trình ngâm nhiệt có thể làm tăng chi phí, thời gian chu kỳ và tỷ lệ phế liệu. Nhiệt ngâm kính nhiều lớp, làm bằng hai kính cường lực bằng cách liên kết thử nghiệm ngâm và kẹp của màng PVB hoặc màng SGP. Nó có thể bằng phẳng hoặc cong.

## Kính cường lực và kính cường lực

Các [kính cường lực](#) bị vỡ một cách an toàn và có thể vỡ dưới tác động của quả bóng nặng, nhưng thủy tinh nguyên khối vẫn còn nguyên và các hạt nhỏ vẫn dính chặt vào màng xen kẽ. Kính cường lực đòi hỏi một lực tác động lớn để phá vỡ. Sau khi vỡ, toàn bộ kính vỡ ra với vô số hạt mịn và chỉ có một lượng nhỏ kính vỡ trong khung.



## Các tính năng của kính cường lực

1. Cường độ cao. Độ bền va đập của kính cường lực có cùng độ dày gấp 4 đến 5 lần so với kính ủ và cường độ uốn gấp 4 đến 5 lần so với kính thông thường.
2. An toàn. Khi thủy tinh bị phá hủy bởi các lực bên ngoài, các mảnh vỡ trở thành các hạt nhỏ, hình thù, tương tự như tổ ong, làm giảm thiệt hại cho cơ thể con người.
3. Ổn định nhiệt. [Kính cường lực](#) có độ ổn định nhiệt tốt, có thể chịu được nhiệt độ gấp ba lần so với thủy tinh thông thường và có thể chịu được chênh lệch nhiệt độ 200 ° C.

