

# Ujian Rendam Panas Berkaca Laminasi 5mm 6mm 8mm 10mm Tempered Pembekal Kaca Berlamina

## Panaskan gelas ujian rendam

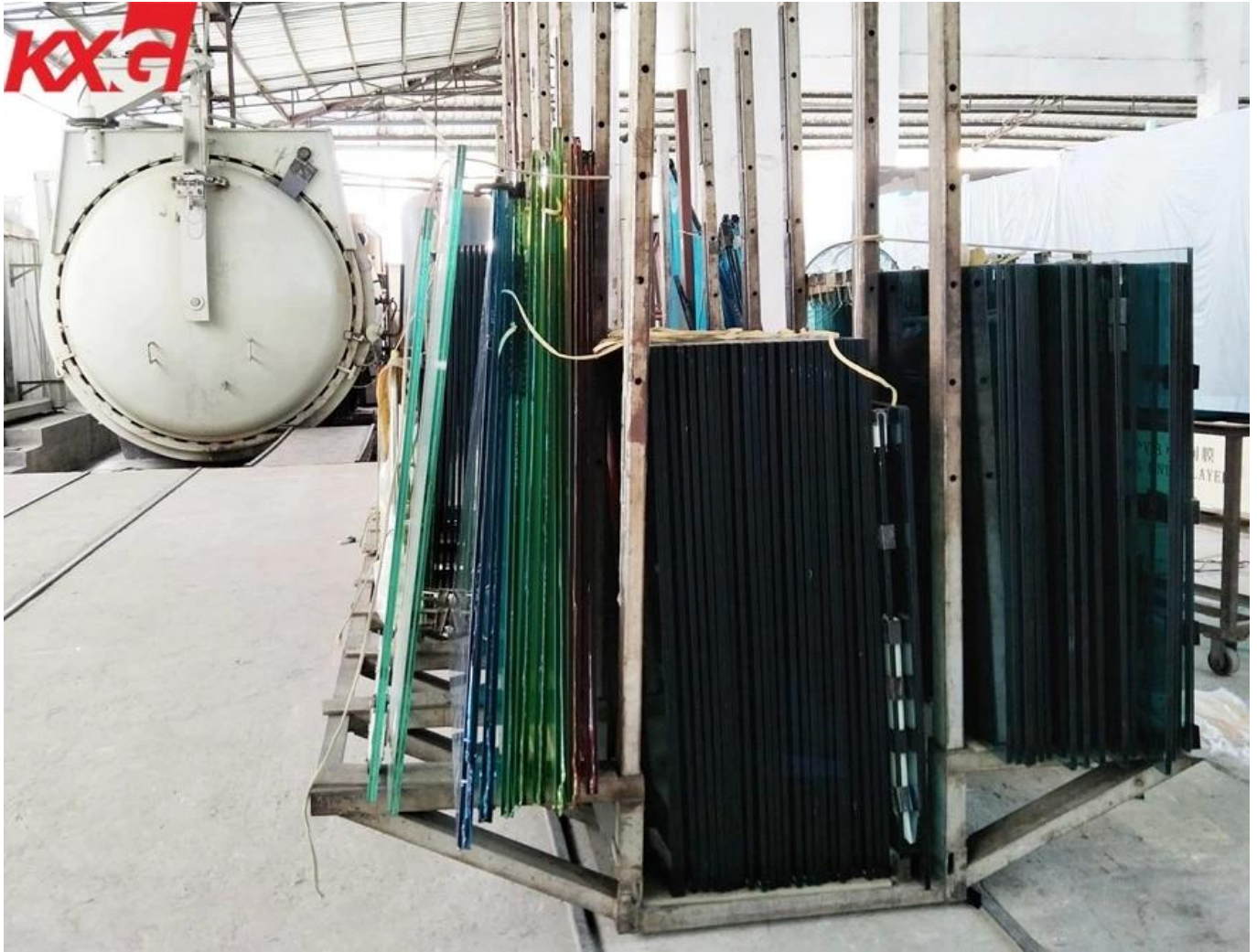
[Panaskan gelas ujian rendam](#) adalah proses tambahan yang hanya diterapkan pada kaca temper. Setelah tempering, suhu naik lagi, suhu meningkat hingga 280 ° C hingga 300 ° C, dan kemudian secara semula jadi menyejuk setelah pemanasan. Sekiranya terdapat kekotoran, gelembung dan barang-barang cacat lain di kaca, semuanya akan berdarah, maka setelah ujian rendam Panas, kaca akan meletup. Kadarnya hampir sifar. Ringkasnya, gelas uji rendam panas adalah perubahan persekitaran kemasukan nikel sulfida, sehingga letupan diri dapat menyelesaikan letupan diri, dan kaca yang diuji selamat.



Ujian rendaman haba selepas pembuatan kaca temper boleh merosakkan beberapa kepingan kaca yang rosak, tetapi prosedur ini tidak menjamin penghapusan 100% kemasukan nikel sulfida. Di samping itu, proses rendam Panas dapat meningkatkan kos, masa kitaran dan kadar sekerap. Kaca laminasi tempered rendam panas, terbuat dari dua kaca tempered oleh ikatan ujian rendam panas dan sandwich filem PVB atau filem SGP. Ia boleh menjadi rata atau melengkung.

## Kaca berlaminasi tempered dan kaca keselamatan tempered

The [kaca berlapis panas](#) patah dengan selamat dan boleh pecah di bawah hentaman bola berat, tetapi kaca monolitik tetap utuh dan zarah-zarah kecil tetap melekat pada filem interlayer. Kaca tempered memerlukan daya hentaman yang besar untuk pecah. Setelah pecah, seluruh kaca pecah dengan banyak zarah halus, dan hanya sebilangan kecil kaca pecah yang ada di dalam bingkai.



## Ciri-ciri kaca berlapis

1. Kekuatan tinggi. Kekuatan hantaman kaca tempered dengan ketebalan yang sama adalah 4 hingga 5 kali ganda dari kaca anil, dan kekuatan lenturan adalah 4 hingga 5 kali daripada kaca biasa.
2. Selamat. Apabila kaca hancur oleh kekuatan luaran, serpihan menjadi zarah kecil yang berbentuk serong, mirip dengan sarang lebah, mengurangkan kerosakan pada tubuh manusia.
3. Kestabilan terma. [Kaca terbaja](#) mempunyai kestabilan terma yang baik, dapat menahan suhu tiga kali ganda dari kaca biasa, dan dapat menahan perbezaan suhu 200 ° C.

