

LAMINEREN (LAGEN) VAN GLAS

Gelaagd glas ontstaat door het door twee of meerdere lagen vlakglas samen te voegen met behulp van een tussenlaag, welke vaak bestaat uit een folie. Maar ook andere materialen worden gebruikt zoals bijv. giethars. Door de toevoeging van de tussenlaag kunnen veel extra functionaliteiten aan het glas worden toegevoegd. Veiligheid/ beveiliging zijn veel voorkomende toepassingen.

De glasplaten worden op elkaar gelegd en verwarmd, zodat de tussenlaag en de platen samengevoegd worden. Hiervoor wordt vaak een autoclaaf gebruikt.

DE MEEST VOORKOMENDE OORZAKEN VAN ONGEVALLEN EN LETSEL ZIJN:

- Fysieke overbelasting door tillen en dragen van zware glasplaten
- Snijwonden door handeling van glas
- Letsel door het apparaat of de machine

BELANGRIJKSTE RISICO'S:

1. Fysieke belasting
2. Snijgevaar
3. Veiligheid van apparaten en machines

OPLOSSINGEN VOOR DE RISICO'S:

1. Veilig handmatig tillen en dragen
 2. Veilig werken met apparaten en machines
 3. Het voorkomen van snijletsel
 4. De juiste PBM voor iedere handeling!
-