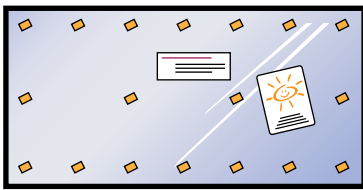


# ONDERHOUDSRICHTLIJNEN ISOLATIEGLAS

**Proficiat !** U heeft beglazing gekozen van GLASSOLUTIONS Glorieux. Alle door ons geproduceerde beglazing voldoet aan de strengste eisen van de CE-normering. Om uw beglazing jarenlang in perfecte staat te houden, geven wij u hieronder graag enkele onderhoudsrichtlijnen mee.



## Etiketten – kurkjes

Verwijder zo snel mogelijk na plaatsing alle etiketten en kurkjes. Lange blootstelling aan zonlicht doet de soepele lijm uitharden en laat lijmresten na op het glas.

Lijmresten met beetje alcohol verwijderen – opgelet voor de rubber, siliconen- of polymeedichting.



## Reinigingstips

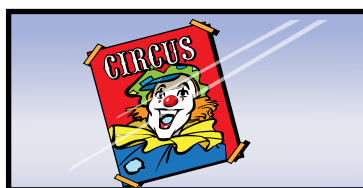
Wacht voor de eerste reinigingsbeurt tenminste één dag na plaatsing van het glas, zodat de voegdichtingen mooi kunnen uitharden.

Gebruik degelijk materiaal : trekker in goede staat (het metaal van de trekker mag niet in contact komen met de ruit), niet-schurende spons, propere zachte doek, proper water.

Gebruik nooit schuursponsjes of scherpe materialen (scheermesje) om hardnekkig vuil te verwijderen.

Gebruik geen white spirit, zuiver bleekwater of andere agressieve vloeistoffen.

Onderhoudsproducten voor aluminium, PVC of hout kunnen bij aanraking schade aan het glas toebrengen. Allerhande vlekken zoals kalkaanslag, kleefstoffen, olie, mineraalaanslag, ... kunnen in vele gevallen nog met gespecialiseerde producten verwijderd worden – zie onze vlekengids op [www.glorieux.be](http://www.glorieux.be)



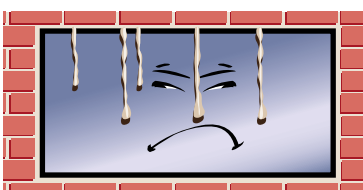
## Thermische breuk vermijden

Een thermische breuk treedt op wanneer tussen twee zones van de oppervlakte van de beglazing een groot temperatuurverschil ontstaat.

- Kleef nooit posters, stickers, ... op de beglazing.
- Het glasoppervlak nooit volledig of gedeeltelijk langs binnen afdekken ter bescherming tegen bevulling of zonnearmte.
- Schuiframen, rolluiken of zonnewering steeds volledig open of dicht.
- Plaats geen meubels of andere voorwerpen vlak

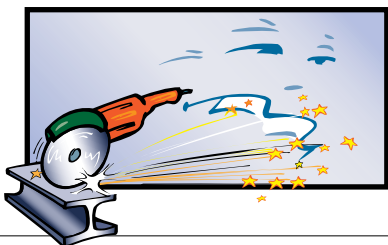
achter de beglazing.

- Plaats zonnewering of gordijnen op minstens 5 cm van het glasoppervlak.
- Plaats verwarming en airco op minstens 30 cm van het glasoppervlak. Vermijd dat er koude of warme lucht rechtstreeks op het glas wordt geblazen.
- Een zonne- of energiereflecterende folie op de binnenkant van een beglazing kan een cumul van warmte veroorzaken. Dit kan eveneens thermische breuk tot gevolg hebben.



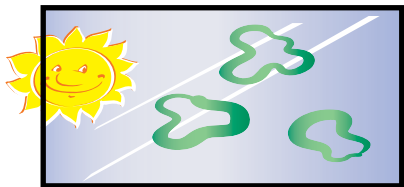
## Cementsluier

Cementsluier kan zich sterk vastzetten op het glas. Snel ingrijpen is hier de boodschap. Cementsluier kan verwijderd worden met Pre Clean (verkrijgbaar via uw glasleverancier).



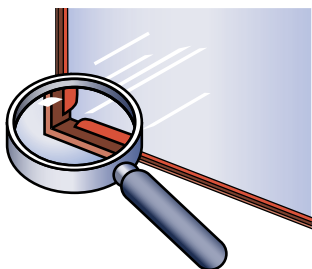
### Slijp- of laswerk

Slijp geen metaal of voer geen laswerken uit in de nabijheid van uw beglazing. Metaalgensters kunnen inbranden in het glas en kunnen niet meer verwijderd worden.



### Interferentieringen

Gekleurde (petroleumachtige) vlekken of ringen, die van plaats veranderen wanneer men op het glas drukt, zijn interferentieringen. Deze ringen worden veroorzaakt door lichtbreking, zijn totaal onschadelijk voor het glas en zijn geen reden tot klacht.



### Verf, voegdichtingen en drainagegaten

Verf en voegdichtingen moeten in goede staat blijven. Schilderwerk voorkomt immers dat er vocht indringt in het schrijnwerk en bij een te hoog vochtgehalte kan de randafdichting van de beglazing aangetast worden. Indien de voegdichtingen (silicone, polymeer of rubbers) los komen of openingen vertonen, dienen deze onmiddellijk hersteld te worden. Zoniet kan er

vocht in de spouw komen. Vocht in de spouw kan enkel wegvloeien via de verplicht te voorziene drainagegaten in het schrijnwerk. Het is noodzakelijk om deze drainagegaten te vrijwaren tegen ophoping van vuil, stof en insecten. Controleer tenminste éénmaal per jaar de voegdichtingen en drainagegaten.



### Bijkomende tips indien u heeft gekozen voor de zelfreinigende beglazing SGG BIOCLEAN :

Toegelaten reinigingsmiddelen kan u terugvinden op [www.zelfreinigendglas.be](http://www.zelfreinigendglas.be) (lijst wordt regelmatig bijgewerkt). Reinigingsmateriaal moet volledig vrij zijn van siliconen en vetten. Bij toekomstige werken (gevelbepleistering, voegen, ...) dient men te opteren

voor siliconenvrije producten. Het is aan te raden de beglazing gedurende de volledige werken af te dekken en indien mogelijk te wachten tot volledige uitharding of droging. Ook de bescherming gebruikt voor het glas mag geen siliconen bevatten.

### De garantie van GLASSOLUTIONS Glorieux

GLASSOLUTIONS Glorieux produceert zijn meervoudige beglazing SGG CLIMAPLUS – SGG CLIMATOP met de grootste zorg en geeft bijgevolg een 10-jarige garantie, vanaf productiedatum, op vermindering van doorzicht door condensatie en/of stofvorming in de spouw(en). In dit geval verbindt GLASSOLUTIONS Glorieux zich tot het gratis herleveren van de ruit op de oorspronkelijke plaats van levering.

### Deze garantie geldt niet :

- Indien de beglazing niet gespecificeerd, vervoerd, opgeslagen, gereinigd en gebruikt wordt volgens de TV 214 – TV221 van het WTCB.
- Indien de glasdiktes niet conform zijn met de NBN S23-002 voor windbelasting.
- Indien de beglazing niet geplaatst is volgens de voorschriften van het WTCB of de bijzondere voorschriften van GLASSOLUTIONS Glorieux.
- In geval van onvoldoende onderhoud aan de constructie of van de voegdichtingen /drainagegaten.
- In geval van bouwtechnische oorzaken waarbij er spanning in de beglazing optreedt.
- Voor mechanische of thermische breuken.
- Na het aanbrengen van veranderingen in de oppervlaktestructuur van de beglazing.

- Voor meervoudige beglazing met kleinhouten ingebouwd in schuifdeuren.
- Voor 3-wandige beglazing met ingewerkte kleinhouten.
- Voor interferentieringen of andere vertekeningen als gevolg van atmosferische drukverschillen, temperatuurverschillen en geografische hoogteverschillen.
- Voor kleine foutjes die niet zichtbaar zijn bij diffuus daglicht van op een afstand van 2 meter, gekeken van op ooghoogte.
- Voor sporen van zuignappen, etiketten of andere zichtbare elementen bij condensatie aan de binnen- of buitenkant.