

SGG CLIMALIT[®]
SGG CLIMAPLUS[®]

*Onderhoudsrichtlijnen
Dubbele Beglazing*

Proficiat

U heeft een beglazing gekozen van Saint-Gobain Glass.

U heeft dubbele beglazing SGG CLIMALIT®/SGG CLIMAPLUS® laten plaatsen.

We vinden het nuttig u deze handleiding te bezorgen voor een juist gebruik en onderhoud van uw ramen.

WAT IS DUBBELE BEGLAZING?

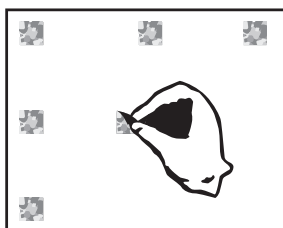
Dubbele beglazing SGG CLIMALIT / SGG CLIMAPLUS bestaat uit twee glasbladen met een spouw ertussen. De spouw is gevuld met droge lucht of met een edelgas, meestal argon.

Heeft u gekozen voor zelfreinigende beglazing? Dan bevindt er zich op de buitenzijde van het glas een onzichtbare laag die de ultraviolette stralen van het daglicht gebruikt,

in combinatie met regen, om het vuil te verwijderen.

ENKELE REINIGINGSTIPS

Na de plaatsing **etiketten en kurkjes zo vlug mogelijk** van het glas **verwijderen**. Lange blootstelling aan het zonlicht doet de soepele lijm immers uitharden en laat lijmresten na. Lijmresten met alcohol verwijderen (opgelet voor de siliconen- of rubberafdichting).



Eerste reinigingsbeurt

Wacht tenminste 1 dag na de plaatsing van het glas, tot de voegdichtingen uitgehard zijn, vooraleer het glas te reinigen. Spoel dan de buitenkant van de ruit af met veel water, en geef vervolgens de ruiten een normale reinigingsbeurt. Nooit reinigen met metalen of met scherpe of schurende voorwerpen.

Aanbevolen gereedschap

- Ruitentrekker in goede staat

- Schone, zachte doek
- Schone, niet schurende spons



Aanbevolen middelen

Ajax Lustra – Instanet Quick Dry – Instanet streepvrij – Mr. Proper – Muscle – Power Clean – Rapid D6 en W5

Diverse reinigingstips

Plaats geen ladder tegen het glas tijdens het reinigen.

Het reinigingsmateriaal mag niet bezoedeld zijn met siliconen of vetten. Producten als white spirit of zuiver bleekwater (javel) zijn uit den boze.

Onderhoudsproducten voor aluminium, pvc of hout die in aanraking komen met het glas kunnen schade toebrengen aan het glas.

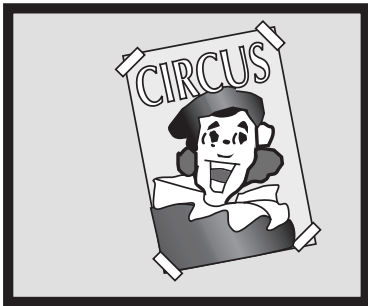
Gebruik nooit schuursponsjes, staalwol of scheermesjes om hardnekkig vuil te verwijderen.

Opgelet : Zand heeft een schurend effect en kan krassen veroorzaken. Zorg ervoor dat u een spons gebruikt die volledig vrij is van zand of andere schurende deeltjes.

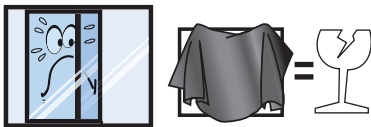
Om aantasting door vervuiling te voorkomen, raden wij aan minstens tweemaal per jaar de ruiten en het schrijnwerk te reinigen.

Hoe werkt zelfreinigende beglazing?

Een week na de plaatsing en eerste reinigingsbeurt activeren de UV-stralen de zelfreinigende functie geleidelijk aan. Water verspreidt zich op het glasoppervlak zonder druppels te vormen en neemt het vuil mee. Het activeren vergt ongeveer 3 dagen tot een week, afhankelijk van het seizoen en de oriëntatie van de ruiten. De werking is optimaal na 5 tot 6 weken.



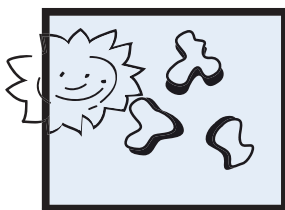
Niet op de beglazing schrijven, ook niet met krijt of afwasbare stift. Kleef nooit stickers, posters, etc. op sGG CLIMAPLUS ruiten. Dit kan leiden tot een thermische breuk. Om dezelfde reden mag u het glasoppervlak langs binnen nooit volledig of gedeeltelijk afdekken.



Bij sGG CLIMAPLUS in schuiframen is het van belang de ramen **steeds volledig open of dicht** te doen. De stijl van het half open raam kan zich net achter de ruit bevinden. Dit kan aanleiding geven tot plaatselijke opwarming en thermische breuk. **Idem bij rolluiken of zonwering.**

Zorg steeds voor een goede verluchting tussen het glas en de zonneblinden of gordijnen langs binnen door deze op **minstens 5 cm van het glasoppervlak te plaatsen.**

Plaats de verwarming en airco op minstens 30 cm van het glasoppervlak. Probeer ook te vermijden dat er koude of warme lucht op het glas geblazen wordt.

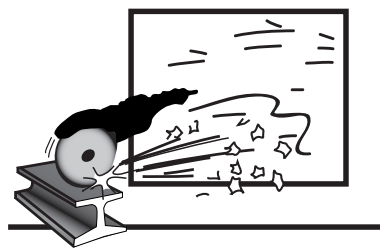


Tip : gekleurde (petroleumachtige) vlekken of ringen, die van plaats veranderen wanneer men op het glas

drukt, zijn **interferentieringen**. Ze komen voor bij gebruik van twee gelijke glasdiktes en worden veroorzaakt door lichtbreking.



Cementsluier kan zich sterk vastzetten op het glas. Snel ingrijpen is hier de boodschap. Er bestaan specifieke producten om dit te verwijderen (zie Vlekkengids hiernaast).



Slijp geen metaal of voer geen laswerken uit in de nabijheid van uw beglazing. Metaalgensters kunnen inbranden in de ruiten.

Verf, voegdichtingen en drainagegaten

Verf en voegdichting moeten in goede staat blijven.

Schilderwerk voorkomt immers dat er vocht indringt in het schrijnwerk en dat dit begint te rotten. Het vochtgehalte van het schrijnwerk mag **maximum 16 procent** zijn. Bij een constant hoger vochtgehalte kan de randafdichting van het glas aangetaast worden, wat het risico van condensvorming in de spouw doet toenemen.

Vocht in de sponning vloeit weg via de voorziene drainagegaten. Het is noodzakelijk om deze drainagegaten te vrijwaren tegen ophoping van vuil, stof en ongedierte.

Controleer tenminste **éénmaal per jaar** de **afdichtingvoegen**.

Indien de voegdichtingen loskomen of u openingen in de dichtingprofielen opmerkt, dienen deze hersteld te worden. Zoniet komt er vocht in de sponning.

Belangrijk : bij vaststelling van bovenvermelde problemen vallen de ruiten niet meer onder de gebruikelijke garantie. Neem eventueel contact op met uw leverancier voor een onderhoudscontract.

Als u ondanks onze kwaliteitscontrole toch nog een fout in het glas opmerkt, dan dient u dit binnen de 2 jaar na levering via uw leverancier te melden aan Saint-Gobain Glass Solutions.

En wat met vlekken?

Vlekken zoals kalkaanslag, kleefstoffen, vet, olie, siliconen, roest, enzovoort kunnen meestal verwijderd worden. De producten hiervoor vindt u terug in de Vlekkengids op de volgende pagina.



VLEKKENGIDS

Glas met coating op de spouwzijde (zijde 2 of 3) (of zonder coating)

	Pre clean	Antiris 300	Safety Clean	Parafuge Cleaner	Detergent	Glass Foam	Gewoon glasreinigings-middel	Glaswol	Staalwol 000	Potlood Gom	All Clean
Cementsluier	●●●										
Regenboogkleuren bij glasisatie		●●●									
Kalkaanslag	●●●	●●									
Kleefstoffen			●●●						●		
Vet			●●●		●●●	●●					
Olie			●●●								
Siliconen			●●	●●●							
Was			●●●								
Teer			●●●								
Paraffine			●●●								
Drukinkt			●●●								
Afdichtingsmiddelen			●●●						●		
Mineraal aanslag	●●●										
Roest	●●●										
Zeepresten	●●●										
Organische vlekken	●●●								●		
Vuil			●●		●●●	●●●			●●		
Insecten						●●●			●●		
Nicotine aanslag						●●●					
Rubberstrepen						●●●					

Glas met bewerking op de buitenzijde (1 of 4)

	Pre clean	Antiris 300	Safety Clean	Parafuge Cleaner	Detergent	Glass Foam	Gewoon glasreinigings-middel	Glaswol	Staalwol 000	Potlood Gom	All Clean
Gezuurd glas	●●		●●●		●●●					●●●	
Gezandstraald glas			●●●		●●●			●●●			●●●

Glas met coating op de buitenzijde (1 of 4)

	Pre clean	Antiris 300	Safety Clean	Parafuge Cleaner	Detergent	Glass Foam	Gewoon glasreinigings-middel	Glaswol	Staalwol 000	Potlood Gom	All Clean
Zelfreinigend glas							●●●				
SGG ANTELIO zijde 1							●●●				

● Goed | ●● Zeer goed | ●●● Uitstekend

De garantie van Saint-Gobain Glass.

Saint-Gobain Glass produceert SGG CLIMALIT / SGG CLIMAPLUS met de grootste zorg. Daarom geldt er een garantie op vermindering van doorzicht door condensatie en/of stofvorming op de spouwzijden, vanaf de productiedatum van de oorspronkelijke levering.

Voor alle duidelijkheid, de garantie geldt niet :

- Voor breuken of barsten, of voor beglazingen die niet gespecificeerd, vervoerd, opgeslagen, gereinigd en gebruikt zijn volgens de TV 214 – TV 221 van het Wetenschappelijk Technisch Centrum van het Bouwbedrijf, NBN S23-002, en onze bijzondere voorschriften. Zij geldt ook niet voor vervangingsruiten na afloop van de garantieperiode van de oorspronkelijke bestelling.
- In geval van bouwtechnische oorzaken, zoals het verzakken van een gebouw, waarbij er spanning in het glas optreedt.
- In geval van mechanische oorzaken, zoals geweld van buitenaf, breuk tijdens of na het plaatsen.
- Na het aanbrengen van veranderingen in de oppervlaktestructuur van het glas (beplakken met folie, affiches, schilderwerk).
- Bij onvoldoende onderhoud aan de omringende constructie en/of sponningafdichting.
- Indien SGG CLIMALIT / SGG CLIMAPLUS samengesteld is met figuurglas, met de tekening aan de spouwzijde, draadglas of ingebouwd loodglas.
- Bij niet verticale plaatsing, bij toepassing in zwembaden, of in geval de randafdichting blootgesteld is aan UV stralen, zonder dat dit bij de bestelling duidelijk en schriftelijk werd medegedeeld.
- Voor SGG CLIMALIT / SGG CLIMAPLUS met kruiskozijsen, ingebouwd in schuifdeuren.
- Voor kleurbanden en/of kleurpatronen als gevolg van interferentie.
- Voor vertekeningen, zowel bij doorzicht als reflectie, als gevolg van eigenschappen, inherent aan de glassoort.
- In geval van sporen van zuignappen, etiketten of andere elementen bij condensatie op zijde 1 of 4.

Gelieve voor SGG BIOCLEAN® de specifieke onderhoudsinstructies op te vragen !

Wij wensen U veel

Succes !

met de aankoop van het kwaliteitsproduct SGG CLIMALIT® / SGG CLIMAPLUS®

Een originele garantiebon kan bekomen worden op aanvraag.

GARANTIE

Wat garanderen wij :

Wij garanderen gedurende een periode van 10 jaar vanaf de productiedatum van de oorspronkelijke levering dat er geen enkele vermindering van doorzicht door condensatie of stofvorming op de spouwzijden van uw sGG CLIMALIT / sGG CLIMAPLUS zal ontstaan. sGG CLIMALIT / sGG CLIMAPLUS zijn producten voorgelegd aan de doorlopende technische goedkeuring van het B.U.t.g.b.

Wat te doen bij een klacht?

Na ontvangst van uw schriftelijke klacht via uw glasplaatser, schrijnwerkers, raamfabrikant komt iemand van Saint-Gobain Glass ter plaatse. Bij aanvaarding van de klacht levert de N.V. Saint-Gobain Glass Benelux eenzelfde eenheid op de leveringsplaats van de oorspronkelijke bestelling.

Opmerking :

Gevolgschade, dwz alle schade, die niet op het geleverde of herplaatste glas betrekking heeft (schilderwerk), komt niet voor vergoeding in aanmerking.


SAINT-GOBAIN
GLASS

SAINT-GOBAIN GLASS BENELUX
Rue des Glaces Nationales 169
5060 Sambreville

 GLASS-LINE
0800 - 99000

Elke werkdag tussen 13.00 u en 17.00 u.

glassinfo.be@saint-gobain-glass.com
www.saint-gobain-glass.com

HR Namen 1487
BTW BE 402 733 607

Verdeler

sGG CLIMALIT en sGG CLIMAPLUS zijn gedeponeerde merken.