

## Onderhoud (isolatie)glas

### INFORMATIE

Vooraf voor de lichtdoorlatendheid, het doorzicht en de warmte-isolatie is het van belang dat de randafdichting van de spouw in goede staat is en blijft. Voorkom verlies van garantieaanspraken en aantasting van de isolerende functie van uw ramen door gebrek aan onderhoud.

Meer informatie is onder andere te vinden in de folder "Wat u moet weten over isolerend dubbelglas en HR++ beglazing" van Kenniscentrum Glas. Scan de QR code hiernaast of ga naar [www.scheuten.com/consumentenfolder](http://www.scheuten.com/consumentenfolder)



[info@scheuten.com](mailto:info@scheuten.com) • [www.scheuten.com](http://www.scheuten.com)



SGH/OG/NL/1802

**Gegarandeerd beter**

**ONDERHOUD  
(ISOLATIE)GLAS**

### WAAROM

U krijgt in het algemeen 10 jaar garantie op uw isolatieglas. Deze garantie geldt echter alleen op het dicht zijn van de glaseenheid. Dat wil zeggen op een ongehinderd doorzicht van het glas zonder inwendige condensatie, aanslag of aantasting van de coating tussen de glasbladen. Gebeurt dit toch binnen de garantieperiode, dan heeft u recht op garantie als het een productiefout (van de fabrikant) of een plaatsingsfout (van de glaszetter) betreft. Als u uw ramen echter onvoldoende onderhouden heeft, en dit is aantoonbaar de oorzaak van het defect, dan vervalt uw garantieaanspraak.



### Condensvorming bij isolatieglas

- **Binnenzijde:** Slechte ventilatie binnenshuis. Oplossing: Meer luchten, ook in de winter, en betere ventilatie om ongezonde schimmelvorming te voorkomen.
- **Buitenzijde:** Teken van goede isolatie van het glas. Dit ontstaat door lage buitentemperaturen met hoge luchtvochtigheid buiten en verdwijnt vanzelf als het warmer wordt.
- **Tussen glasbladen:** Uw raam is lek en moet vervangen worden om de isolerende functie te herstellen.



### Goed onderhoud van uw ramen verlengt de levensduur

- Inspecteer min. 1x per jaar het schilderwerk (ook binnen!) en de kit (vooral onderin) en laat deze onderhouden wanneer nodig;
- Reinig ramen, draaiende delen, glaslatten, ventilatieopeningen en kozijnen min. 2x per jaar, zodat vervuiling niet de verbindingen, kit, schilderwerk en randen aantast;
- Gebruik uitsluitend neutrale, niet-agressieve, niet-schurende schoonmaakmiddelen ter bescherming van glas en andere materialen. Let op vervuiling (zoals zand), die krassen kan veroorzaken. Spoel vooraf het glas goed af;
- Onderhoud ook de draaiende delen goed door ze regelmatig te reinigen, smeren en bij te stellen. Zij veroorzaken vaak lekkages in de randafdichting van het glas en mogen niet klemmen, maar moeten soepel draaien en sluiten;
- Zorg voor voldoende ventilatie in huis om overtollig vocht af te voeren. Houd ook de daartoe bedoelde ventilatieopeningen vrij van stof en vuil.

### Andere mogelijke klachten

- **Olieachtige kleurvlekken:** Onschuldige natuurkundig verschijnsel, waarbij het glas als een prisma daglicht in kleuren breekt. Dit is bij HR++ glas al fors minder.
- **Thermische breuk:** Ontstaat door temperatuurverschillen in het glasoppervlak. Voorkom overmatige *ongelijke* verhitting of afkoeling van een ruit door de zon, een kachel enz.
- **Vertekening van het isolatieglas:** Ontstaat door druk- en temperatuurverschillen in de atmosfeer en is niet te voorkomen.
- **Kleurverschillen tussen ramen:** Ontstaat bij vervanging van ramen met andere glasdikten of coatings (andere fabrikant). Overleg vooraf met uw glaszetter.