

# CRISTALCARE

INNOVATIVE LONG TERM GLASSPROTECTION



PROFESSIONAL SERIES

## Ervaar de blijvende schoonheid van CristalCare glasveredeling

Glasoppervlak kent verrassend genoeg een sterk vervuurd oppervlak wanneer dit op microscopisch niveau wordt geanalyseerd. Het raakt makkelijk verontreinigd door herhaalde blootstelling van diverse vormen van vuil, zout, vochtigheid en door gebruik van reinigingsproducten. Als gevolg hiervan ontstaat eenvoudig corrosie- en kalkvorming en zal het glasoppervlak steeds lastiger te reinigen zijn. Glas zal hierdoor een stuk kwetsbaarder worden. Deze negatieve invloeden kunnen het glas sterk van uiterlijk doen veranderen en zal na verloop van tijd niet meer te reinigen zijn.

**CristalCare** introduceert daarom een innovatieve glasveredelingsstechniek die in het bijzonder is ontwikkeld voor een krachtige bescherming van vele glasoppervlakken. **CristalCare** vormt, direct na het aanbrengen, een onzichtbare bescherming van het glasoppervlak zonder de optische en mechanische eigenschappen hiervan aan te tasten.

**CristalCare** beschermt tegen vervuiling, minimaliseert de vorming van micro-organismen (mos, algen en schimmels) en genereert een (zelf)reinigend effect wanneer er sprake is van direct watercontact.

**CristalCare** voorkomt veroudering van glas en is daarom de perfecte keuze voor naadloze douchedesigns, externe glastoepassingen en vele andere glasgerelateerde projecten.

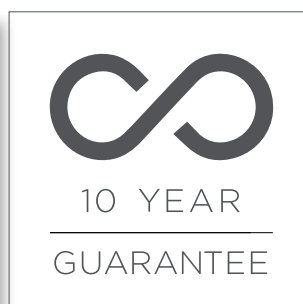
Wanneer extra zware eisen worden gesteld aan bijvoorbeeld externe beglazing adviseren wij u "DuraCare" industrial glassprotector (bijvoorbeeld voor veredeling van verkeersborden, industrieglas, bescherming tegen graffiti etc.).

### Technische specificaties:

- Kleurneutrale solvent gebaseerde glas-veredeling
- Krachtige moleculaire verbetering van glasmoleculen
- Eenvoudige "Two- step" applicatie
- Langdurig consistent
- Robuuste performance
- Sterk waterafstotend
- Binnen en buiten toe te passen
- Zeewater bestendig
- Vuilwerend
- Vorstbestendig
- Schimmelwerend
- UV- en weerbestendig
- Zelfreinigende eigenschappen
- Water- en olie-afstotend
- On- en Offshore
- Sterke reductie van reinigings- en verzorgingskosten
- Tinzijde vormt geen beperking
- Kitten na veredeling vormt geen beperking
- Corrosie resistent
- Reinigingsmiddelen overbodig
- Vormt geen film (na applicatie)
- Antibacterieel (*geen aanhechting van virussen en schimmels*)

### Toepassingen bij onder meer:

- Sanitaire ruimten (*douchecabines, saunaglas etc.*)
- Achterwanden van keukens
- Glazen ballustrades en luifels
- Terrasoverkapping
- Gevelglas
- Scheepsglas (*binnen en buiten*)
- Beglazing van overdekte zwembaden (*wanneer niet in direct contact met chloor*)
- Corridors
- Solarglas
- Optisch glas, vizieren, maskers
- Wintertuinen
- Kassen
- Abri's
- Geluidsschermen
- Vliegvelden
- Ziekenhuizen- en operatieruimten
- Laboratoria
- Spiegeloppervlak
- Glazen meubels







## Gevelglas

**CristalCare** glasbescherming behoudt het nieuwe uiterlijk van het glazen geveloppervlak. Het glasoppervlak van gevels is veelal sterk vatbaar voor (an)-organische verontreiniging. Veel verontreinigingen reageren chemisch met het glasoppervlak en hechten zich daardoor stevig aan het oppervlak.

**CristalCare** biedt een ultieme bescherming voor een langere levensduur van het glas; besparing op de onderhoudskosten kunnen oplopen tot wel 90 %.

## Ballustradeglas

**CristalCare** innovatieve glasveredeling gaat een sterk moleculaire verbinding aan met de atoomstructuur van het glas. Als gevolg van deze technologie kunnen de originele glaseigenschappen voor 99,9% behouden worden en vormt voor montage geen belemmering.

De extreem lange periode dat **CristalCare** glas beschermd is, draagt tevens bij aan het groene initiatief voor sterke reductie van gebruik van water- en (agressieve) schoonmaakmiddelen!

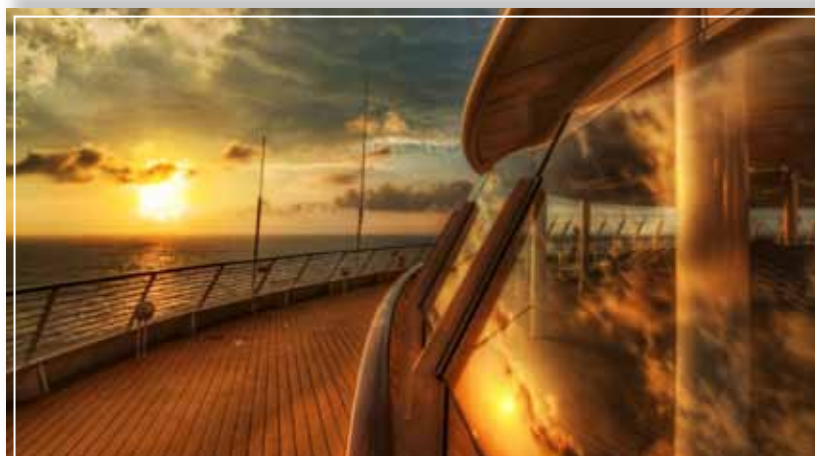


## Interieur- en badkamerglas

Voor interne toepassingen is **CristalCare** niet alleen kalk, vuil en krachtig waterafstotend, maar heeft tevens een sterk bacteriewerende werking, wat een stabiele hygiëne waarborgt. **CristalCare** biedt geavanceerde bescherming voor bijvoorbeeld glazen keuken-spatschermen, douchewanden etc. Voor 'non-stick', schoon, 'supergroen' glas in elk milieu, binnen of buiten, oud of nieuw, u kunt er voor zeer lange termijn op vertrouwen. Sprankelend helder, ecologisch en duurzaam!

## Marineglas

Marineglas is net zo vatbaar voor corrosie- en aanslag als metaal. Het instandhouden en onderhoud ervan wordt in de praktijk veelal niet of nauwelijks doorgevoerd. **CristalCare** innovatieve glassprotector biedt hiervoor een krachtige en duurzame oplossing. Applicatie vindt veelal plaats tijdens de fabricatie van de marinebeglazing of in een scheepswerf na de installatie ervan. De zware- en variabele zeeomstandigheden waarin veel schepen zich bevinden vormen het beste bewijs van de werking van **CristalCare professional series!**



# CristalCare

*The Future starts now!!*

