



BELISOL
ramen en deuren



Onderhoud

Aluminium en pvc

Goed onderhouden,
een leven lang
genieten

Reiniging en bescherming van uw glas en profielen na de plaatsing	04
Uw glas en ramen reinigen en beschermen: 5 stappen	09
Onze 2 onderhoudsproducten: shampoo en conditioner	10
Do's en don'ts bij het reinigen van uw glas en ramen	12
Onderhoud van hang- en sluitwerk, sierbeslag, rubbers en afvoergaatjes	18
6 aandachtspunten bij reiniging en onderhoud van pvc en aluminium	22

Onderhoud van aluminium en pvc

Dankzij een correcte en regelmatige reiniging kunt u een leven lang genieten van uw aluminium en pvc-ramen en -deuren.

Reiniging en bescherming van uw glas en profielen **na de plaatsing**



Na de plaatsing van uw ramen kunnen de profielen en het glas nog vuil zijn. Volg dan deze stappen:

- Verwijder zeker binnen de twee weken alle **etiketten, schuimrubberen afstandhouders en beschermingsfolie** van de ramen en het glas. De lijm kan namelijk uitharden en lijmresten op het glas en de ramen achterlaten. Opgelet: bij hoge temperaturen en rechtstreekse zonnestralen hardt de lijm sneller uit.
- Verwijder meteen alle **kalk- en cementresten**, zodat er geen inbranding kan ontstaan.
- Geef vervolgens de ramen en het glas een **normale reiniging** (zie volgende pagina) en controleer of er daarna nog vuil aanwezig is. Herhaal deze reiniging indien nodig na 24 uur.
- Breng een **conserveringslaag** aan ter bescherming van uw profielen.

Do's en don'ts bij werken aan uw huis

- ✓ Bescherm uw ramen en glas met een transparante **plasticfolie** om spatten van pleister, beton, roest, stof, verf of gevelbehandelingsproduct te vermijden.
 - Doe dit **zorgvuldig** en voorkom schoonmaakwerk en kopzorgen achteraf.
 - Zorg ervoor dat er nog voldoende geventileerde en gedroogde **lucht** binnen kan.
 - Gebruik **uv-bestendige** kleeftband.
 - **Verwijder** de kleeftband binnen de 2 weken om lijmresten te vermijden.
- ✗ Vermijd dat uw ramen en glas in aanraking komen met:
 - voegkitten, oliën of siliconen.
 - spatten van las- of slijpwerk.
 - verdunde zoutzuuroplossingen tegen cementsluier op tegels.

Uw glas en ramen **reinigen en beschermen**: 5 stappen

Volg de volgende 5 stappen om te zorgen dat de profielen van uw ramen en deuren er jarenlang stralend uit blijven zien. We raden een reiniging aan om de 6 à 8 weken, tenzij u in een omgeving woont waar uw ramen en deuren meer blootstaan aan vervuiling (zoals in de stad, aan zee, dichtbij industriezones of aan een drukke weg). In dat geval is een maandelijkse reiniging aangeraden.

1

Spoel los vuil weg

Gebruik koud, stromend leidingwater om los en licht aangehecht vuil zoals zand, stof, algen, mos en atmosferische verontreiniging te verwijderen van het glas en de profielen.

2

Sop de ramen in

- Gebruik een zachte spons, microvezeldoek of zachte borstel.
- Vul een emmer met koud leidingwater en een pH-neutraal, niet-schurend schoonmaakmiddel zoals de Belisol-shampoo.
- Gebruik 4 dopjes shampoo per 10 liter water.
- De Belisol-shampoo reinigt zowel de profielen als het glas.
- Laat even intrekken, maar niet drogen.
- Sterke vervuiling? Gebruik 1 dopje voor 1 liter (erg sterke vervuiling) tot 6 liter (sterke vervuiling) water.

3

Spoel grondig na met koud leidingwater

- Gebruik koud, zuiver leidingwater om het sop weg te spoelen en af te trekken.
- Zorg dat er geen resten van het reinigingsmiddel achterblijven, in combinatie met uv- of IR-straling (warmte) kunnen deze inbranden in het materiaal.
- Gebruik geen hogedrukreiniger.
- Zorg dat er geen resten op de blauwe steen achterblijven.

4

Droog met een zuivere microvezeldoek

Gebruik een zuivere, niet-pluizende microvezeldoek om de profielen en het glas te drogen.

5

Conserveer aluminium en pvc 1 à 2 keer per jaar

- Reinig en droog de profielen steeds vooraleer ze te conserveren.
- Breng het conserveringsproduct (zoals de Belisol-conditioner) aan op een droge doek.
- Wrijf de droge profielen rechtstreeks in met de doek met Belisol-conditioner.
- Herhaal indien nodig wanneer het product sterk werd geabsorbeerd.



Onderhoudsproducten: shampoo en conditioner

Om te zorgen dat uw aluminium en pvc-ramen en -deuren een leven lang mooi blijven, is het belangrijk dat u ze regelmatig reinigt en beschermt met de juiste producten. Daarom hebben wij de Belisol-onderhoudsbox ontwikkeld: twee essentiële producten om uw ramen en deuren te onderhouden.

De Belisol-onderhoudsbox is te koop in uw showroom.



De Belisol-shampoo

De Belisol-shampoo is speciaal ontworpen voor de regelmatige reiniging van aluminium en pvc-ramen en -deuren. De shampoo is veilig voor de materialen en reinigt efficiënt, voor een langere levensduur van de producten.

- ✓ pH-neutraal, niet-zuurhoudend/alkalisch, niet-schurend.
- ✓ Vuiloplossend, ontvettend en beperkt kalkoplossend.
- ✓ Perfect om aluminium en pvc-profielen én glas mee te reinigen.

De Belisol-conditioner

De Belisol-conditioner is ontworpen voor het conserveren van aluminium en pvc-ramen en -deuren gedurende één jaar. Hierdoor zullen ze minder snel verouderen. De conditioner beschermt het buitenschrijnwerk van ramen en deuren namelijk niet enkel tegen vervuiling maar ook tegen uv- en IR-straling (warmte) van de zon.

- ✓ Chemisch neutraal
- ✓ Niet-agressief
- ✓ Verlengt de levensduur van aluminium en pvc-ramen en -deuren.



Do's bij het reinigen van uw glas en ramen

- ✓ Maak uw profielen steeds schoon wanneer u de ramen wast.
- ✓ Gebruik een pH-neutraal (pH-waarde tussen 6 en 8), niet-schurend reinigingsmiddel, zoals de Belisol-shampoo.
- ✓ Is er strooizout op de profielen gevallen, spoel dit dan zo snel mogelijk weg zodra het dooit.
- ✓ Gebruik je een ander product dan de Belisol-shampoo, test dit dan steeds op een onopvallende plek en breng daarna aan op het volledige oppervlak.
- ✓ Gebruik steeds water wanneer je een schoonmaakproduct gebruikt.
- ✓ Breng het conserveringsproduct (zoals de Belisol-conditioner) altijd pas aan nadat de profielen gereinigd én gedroogd zijn.
- ✓ Conserveringsproduct gebruik je wél onverdund, dus zonder water.



Don'ts bij het reinigen van uw glas en ramen

- ✗ Plaatselijk opboenen.
- ✗ Onverdund schoonmaakmiddel gebruiken voor reiniging.
- ✗ Ramen reinigen of conserveren in de vlakke zon, bij vrieskou of bij meer dan 25°C.
- ✗ Oplosmiddelen gebruiken met esters, ketonen, meerwaardige alcohol, glycolethers, gehalogeneerde koolwaterstoffen.
- ✗ Allesreinigers of ontvetters: deze zijn zuur of alkalisch en tasten het materiaal aan.
- ✗ Schurende of abrasieve producten.
- ✗ Reinigingsmiddelen met onbekende samenstelling.
- ✗ Stoomreinigers en hogedrukreinigers met vuilfrees.
- ✗ Schurende poetsmiddelen: harde sponzen, schuursponzen, schurende doeken, scherpe voorwerpen, staalwol, staalborstels of schuurpapier.

Onderhoud van hang- en sluitwerk, sierbeslag, rubbers en afvoergaatjes

Naast de profielen en het glas van uw ramen, is het ook belangrijk om een paar keer per jaar aandacht te besteden aan het onderhouden van hang- en sluitwerk, sierbeslag, rubbers en afvoergaatjes.



Hang- en sluitwerk

- Kijk hang- en sluitwerk regelmatig na en verwijder vuil (zoals stof en zand) uit de scharnieren en het beslag.
- Smeer één keer per jaar de bewegende delen van het hang- en sluitwerk (scharnieren, sloten, sluitnokken,...) met een siliconenspray op basis van 100% zuivere siliconenolie om een soepele werking te behouden.
- Let op: gebruik voor het cilinderslot gemicroniseerd grafietpoeder (geen siliconenspray). Breng het poeder aan op de sleutel en steek deze vervolgens in het cilinderslot.

Rubbers en afvoergaatjes

- Controleer alle rubbers (zoals beglazingsrubbers en afdichtingsrubbers) twee keer per jaar.
- Reinig ze met schoon water met een pH-neutraal reinigingsproduct zoals de Belisol-shampoo.
- Spuit een kleine hoeveelheid siliconenspray op een doek en wrijf die gelijkmatig over de rubbers, om te zorgen dat ze langer meegaan.
- Mochten deze rubbers zijn losgekomen, dan kan je ze gemakkelijk terugschuiven.
- Controleer de werking van gootjes en afvoergaatjes en maak ze vrij van zand, stof en bladeren.

Sierbeslag

Het beslag reinigt u best minstens twee tot drie keer per jaar. Afhankelijk van de locatie moet u dit maandelijks doen, bijvoorbeeld wanneer u in de stad, aan zee, dichtbij een industriezone of aan een drukke weg woont.

Do's en don'ts met sierbeslag

Do:

- ✓ Bescherm of verwijder sierbeslag tijdens renovatie- of bouwwerkzaamheden.

Don't:

- ✗ Beslag in aanraking laten komen met specie of mortel, cementwater e.d. tijdens de bouwfase.
- ✗ Stof en steengruis tijdens de bouwfase op de bewegende beslagdelen laten zitten.
- ✗ Gebruik van staalborstel, staalwol en andere schurende middelen.
- ✗ Gebruik van chloorhoudende middelen.
- ✗ Beslag reinigen terwijl het blootgesteld is aan warmte.



Pvc, messing, brons, messing gepolijst, mat-nikkel en rvs-look

- Reinig het beslag met een zachte doek en warm water.
- Gebruik enkel een verdund, neutraal reinigingsproduct (PH-waarde tussen 6 en 8) zoals de Belisol-shampoo.
- Spoel na met zuiver water en droog met een microvezeldoek.
- Bescherm gelakt pvc-beslag aan de buitenzijde jaarlijks met een conserveringsproduct (binnen is dit niet nodig).

Rvs

- Start met de onderhoudstips zoals hierboven vermeld.
- Altijd poetsen en wrijven in de richting van de polijstlijnen.
- Indien deze methode niet volstaat zijn speciaal hiervoor ontwikkelde producten in de handel te verkrijgen.
- Lees altijd aandachtig de voorschriften van de fabrikant en volg ze zorgvuldig op.
- Is er vliegroeest ontstaan? Dit kan verwijderd worden met een speciaal product.

6 aandachtspunten bij reiniging en onderhoud van pvc en aluminium



1

Raamvleugels

Neem de raamvleugel nooit uit zijn ophanging voor het uitvoeren van onderhoud.

2

Kromtrekken vermijden

Gebruik consequent de meerpuntssluiting van uw deur om het kromtrekken tegen te gaan. Dit doet u door de deur volledig in het slot te draaien.

3

Vetvlekken

Verwijder vetvlekken zoals vingerafdrukken (bv. door de handen tegen de deur te zetten). Deze kunnen namelijk inbranden door de zon en blijvende schade veroorzaken.

4

Krassen aluminium

Naargelang de oppervlakteafwerking (gelakt of geanodiseerd) van het aluminium en in functie van de diepte van de krasjes zijn er speciaal ontwikkelde producten om de krasjes, al dan niet zichtbaar, weg te werken. Vraag raad aan uw Belisol-adviseur.

5

Verstekken pvc

Controleer één keer per jaar de kleur van de verstekken van pvc-ramen en -deuren. Eventuele verkleuringen kunnen worden bijgewerkt met een lakstift. Vraag hiervoor raad aan uw Belisol-adviseur.

6

Sigarettenrook pvc

Pvc-ramen of -deuren in een ruimte waar wordt gerookt? Dan kan de acrylaat toplaag van de structuurfolie worden aangetast en vergelen, zeker bij lichte kleuren en in vochtige ruimtes. Deze verkleuring valt niet onder de garantie. Het regelmatig reinigen van de ramen kan vergeling voorkomen, eventueel met speciale poetsproducten tegen rookaanslag.



BELISOL
ramen en deuren

www.belisol.be