



RAMEN & DEUREN

PVC | **ALU** | HOUT

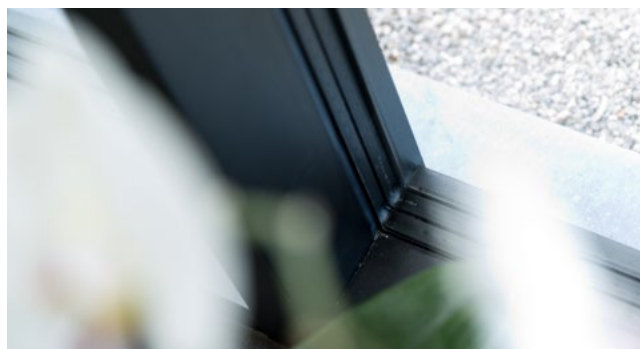
HOE ONDERHOUD IK MIJN ALUMINIUM RAMEN EN DEUREN?

ONDERHOUDS- EN REINIGINGSADVIES

Regelmatig gereinigde en goed onderhouden aluminium ramen en deuren gaan langer mee.



Het is ook een van de Profel-garantievoorwaarden dat u uw ramen en deuren regelmatig en correct schoonmaakt.



Twijfelt u ergens aan bij het onderhoud of de reiniging van uw Profel ramen of deuren? Neem contact op met uw Profel-verdeler. Hij helpt u graag.

Bescherming van uw glas en aluminium profielen na de plaatsing

Goed begonnen is half gewonnen. Daarom is het belangrijk dat u meteen na de plaatsing uw glas en aluminium raam- en deurprofielen correct behandelt. Om ze vervolgens tijdens uw (ver)bouwproject altijd goed te beschermen.

Glas

Na de installatie van uw ramen kan het glas extra vuil zijn. Volg dan deze tips:

- Verwijder zo snel mogelijk etiketten en schuimrubberen afstandhouders. Zo geeft u de soepele lijm geen kans om uit te harden en lijmresten achter te laten. Bij grote hitte en rechtstreekse zonnestralen hardt de lijm sneller uit.
- Spoel het glas overvloedig met schoon water. Zo verwijdert u scherp en schurend stof. Geef dan het glas een gewone onderhoudsbeurt (zie pagina 5) en check of er nog vuil aanwezig is. Herhaal deze onderhoudsbeurt indien nodig.
- Verwijder zorgvuldig eventuele afzettingen van siliconenresten, lijm, kit, cement, ... Gebruik hiervoor een speciale krabber of een scheermesje. Wees voorzichtig: het risico op krassen is groot – zeker bij gecoat glas (= glas waarop een laagje is aangebracht dat de zoninval regelt). Vermijd daarom het gebruik van schuursponsjes of azijn.

Aluminium profielen

- Uw ramen en deuren zijn voorzien van een beschermingsfolie. Verwijder deze onmiddellijk na plaatsing. Laat de folie zeker niet langer dan 2 à 3 weken kleven. Anders kan de lijm uitharden en blijven er misschien lijmresten op het profiel achter.
- Spoel de profielen – net als het glas – overvloedig met schoon water. Zo verwijdert u ook hier schurend stof of andere scherpe bevulling.
- Bescherm uw ramen en deuren tijdens pleister- of voegwerken met plastic folie. Doe dit zorgvuldig: u bespaart er heel wat schoonmaakwerk en kopzorgen mee. Bevestig de folie enkel met UV-bestendige kleefband (bv. Tesakrepp 4323). Ook deze kleefband maximaal 2 weken op het raam laten om kleefresten te vermijden.
- Verdunde zoutzuur oplossingen om cementsluis op tegels te verwijderen, mogen niet in aanraking komen met de deurprofielen

Bescherming van glas tijdens werken aan en in uw huis

Vuil voorkomen op het glas is de beste manier om reinigingsproblemen te voorkomen. Profel adviseert daarom om tijdens werkzaamheden in en rond uw woning:

- Spatten te vermijden van pleister, beton, roest of overvloedige stofresten, enz.
- Vuil en spatten van verf en gevelbehandelingsproducten te vermijden.
- Te voorkomen dat bij las- of slijpwerk metaalresten op de beglazing spatten. Deze zijn achteraf niet meer te verwijderen.
- De beglazing – wanneer nodig – met een zeil of plastic film te beschermen (draag er wel zorg voor dat die bescherming voldoende geventileerde en droge lucht doorlaat).
- Geen voegen, kitten, oliën, siliconen, enz. te gebruiken die sporen op de beglazing achterlaten.

Regelmatige reiniging van uw aluminium profielen

Hoe vaak?

Voor ramen en deuren geplaatst in een neutrale landelijke omgeving en regelmatig beregend schrijven wij minimaal 2 x per jaar reinigen voor. Woont u in de stad, aan zee, dicht bij een industriezone, aan een druk bereden weg of ergens anders waar aluminium schrijnwerk meer blootstaat aan vervuiling? Reinig uw aluminium ramen en deuren dan minstens 4 x per jaar. Dit geldt ook voor ramen die zelden of nooit beregend worden.

Hoe?

Bij normale vervuiling

TIP

Maak uw aluminium profielen schoon wanneer u uw ruiten wast. U reinigt beide best even vaak en op dezelfde manier.

- Spoel de ramen eerst af met schoon leidingwater, om los en licht aangehechte verontreiniging zoals zand, stof, algen- of mosaangroei en atmosferische verontreiniging te verwijderen.
- Sop de ramen in. Gebruik hiervoor schoon water met een neutraal reinigingsproduct (pH-waarde tussen 6 en 8) zonder schuurmiddel.
- Spoel af met schoon leidingwater. Gebruik warm water (40°C).

NIET DOEN

- Maak aluminium profielen nooit schoon in de volle zon.

Bij zware of hardnekkige vervuiling

- Helpen bovenstaande stappen niet? Gebruik dan speciale reinigingsproducten.
- Gebruik enkel speciaal hiervoor ontwikkelde producten. Lees altijd eerst aandachtig de voorschriften van de fabrikant, en pas deze zorgvuldig toe.
- Probeer een speciaal product altijd eerst op een onopvallende plaats. Poets daarna het gehele oppervlak (niet plaatselijk opboenen).
- Begin eerst met het lichtste product. Gebruik enkel een sterker middel als dit echt nodig is en als het middel in kwestie op aluminium gebruikt mag worden.
- Spoel altijd overvloedig na met helder water.
- Belangrijk: ramen met textuurlak niet reinigen met melkachtige producten. De witte substantie kan achterblijven in de textuurlak.

TIP

Indien uw deur in aanraking komt met strooizout, adviseren wij u om bij het inzetten van de dooi dit onmiddellijk weg te spoelen.

Twijfel? Raadpleeg uw Profel-verdeler. Hij geeft u graag meer tips en advies.

Specifieke aandachtspunten bij reiniging en onderhoud van aluminium ramen en deuren

Bewegende delen

- Smeer 1 x per jaar scharnieren, beslag en andere bewegende onderdelen in met een druppel zuurvrije olie.
- Gebruik voor het cilinderslot gemicroniseerd grafietpoeder (geen olie): breng het poeder aan op de sleutel en steek deze vervolgens in het cilinderslot (bv. merk Marly).

Rubbers en waterafvoorzieningen (gootjes en gaatjes)

- Controleer de beglazingsrubbers en de dichtingsrubbers 2 x per jaar. Mochten deze rubbers zijn losgekomen, dan kunt u ze gemakkelijk terugschuiven en met secundelijm vastzetten.
- Maak dan ook waar nodig gootjes en afvoergaatjes vrij (van zand, stof en bladeren).

Hoe reinigt u krukken, deurtrekkers en ander sierbeslag?

Het deurbeslag reinigt u best minstens 2 tot 3 x per jaar. Afhankelijk van de locatie moet u dit maandelijks doen. Bijvoorbeeld wanneer u in de stad, aan zee, dicht bij een industriezone of aan een druk bereden weg woont.

Ook beslag dat zich niet aan de regenkant bevindt, maakt u beter wat vaker schoon.

Hoe reinigt u beslag in aluminium, messing brons, messing gepolijst, mat-nikkel en RVS look?

- Reinig het beslag met een zachte doek en warm zeepwater. Gebruik enkel verdunde neutrale pH schoonmaakmiddelen (pH-waarde tussen 6 en 8).
- Naspoelen met zuiver water en drogen met een niet pluizende doek.

TIP

Voor sterk vervuild aluminium beslag kan u de Profel cleaner gebruiken. Verkrijgbaar bij uw verdeler.

Wij adviseren voor aluminium beslag een jaarlijkse behandeling met een wasachtig product om de laklaag te beschermen.

Deze behandeling zal de lak mooier maken. Gebruik speciaal hiervoor ontwikkelde producten.

Hoe reinigt u RVS beslag?

- Start met de onderhoudstips zoals hierboven vermeld.
- Indien deze methode niet volstaat, kan u volgende middelen gebruiken. De middelen worden opgesomd volgens toenemende hardnekkigheid van de bevulling
 - organisch oplosmiddel dat geen chloor bevat. Bv aceton, methylalcohol.
 - glasreinigingsmiddel of pasta van natriumcarbonaat en water zachtjes inboenen op het oppervlak
 - commerciële schoonmaakmiddelen gebruiken. Volg de aanwijzingen van de fabrikant goed op.
- Altijd poetsen en wrijven in de richting van de polijstlijnen.
- Altijd spoelen met schoon, heet water en droog wrijven met een niet pluizende doek.

Te vermijden:

- Beslag in aanraking laten komen met specie of mortel, cementwater e.d. tijdens de bouwphase. Deze producten zijn zeer schadelijk.
- Gebruik van staalborstel, staalwol en andere schurende middelen.
- Gebruik van chloorhoudende middelen.
- Beslag te reinigen terwijl blootgesteld aan warmte.

TIP

Bescherm uw sierbeslag tijdens de renovatie- of bouwwerkzaamheden.

Gelakt of gecoat aluminium

Ondanks zorgvuldige reiniging, veroudert de coating of de laklaag van het aluminium.

Wij adviseren een jaarlijkse behandeling met een wasachtig product om de laklaag te beschermen. Deze behandeling zal uw lak ook mooier maken.

- Gebruik steeds speciaal hiervoor ontwikkelde producten. Lees altijd aandachtig de voorschriften van de fabrikant en pas deze zorgvuldig toe.
- Probeer het product steeds eerst op een onopvallende plaats. Behandel daarna altijd het gehele oppervlak.
- Deze behandeling nooit uitvoeren op elementen blootgesteld aan de volle zon.

Geanodiseerd aluminium

Ook een anodiseerlaag kan na verloop van jaren iets van zijn oorspronkelijke glans verliezen.

Na reiniging is een behandeling met een conserverende was mogelijk. Zeker aan de kust is zo'n waxbehandeling 1 x per jaar, aansluitend op de reiniging raadzaam.

Krasjes

- Bij een glanzende gemoffelde afwerking kunt u oppervlakkige krasjes met een aangepast, niet te grof polijstmiddel wegboenen. Polijstmiddelen bestaande uit een melkachtige stof niet gebruiken op textuurlakken.
- Bij matte en ruwe oppervlaktetexturen mag u niet boenen.
- Diepere krassen kunnen met een lakstiftje of spuitbus in de aangepaste kleur bijgewerkt worden.
- Op geanodiseerd aluminium mag u grovere polijstpasta's gebruiken. Een lakstift heeft hier weinig zin.

TIP

Bij twijfel over bepaalde producten leest u zorgvuldig de producthandleiding of neemt u contact op met de leverancier van het schoonmaakmiddel.

NIET DOEN

Gebruik op aluminium nooit:

- schurende, bijtende of agressieve schoonmaakmiddelen
- oplosmiddelen zoals thinner, alcohol, ketonen, esters, ethers, aromatische hydrocarbiden (benzeen, toluen, xyleen), chloor- of fluorhydrocarbiden, fenolen en heterocyclische samenstellingen)
- basische en zure producten (geconcentreerde zuren, alkaliën zoals hydroxiden en alkalische metaalfosfaten, ammoniak, oxiderende samenstellingen)
- hoog geconcentreerde industriële detergenten

Vermijd bij het schoonmaken van aluminium het gebruik van:

- harde sponzen en schuursponzen
- doeken met een schurend effect
- scherpe of puntige voorwerpen
- staalwol, staalborstels of schuurpapier

Vermijd droog reinigen. Anders maakt u krassen.

Regelmatige reiniging van uw glaspartijen

Hoe vaak?

Om uw beglazing in goede staat te houden is het belangrijk dat u ze op regelmatige basis reinigt en onderhoudt.

Profel raadt aan om de beglazing minimaal 2 x per jaar schoon te maken. Woont u in de stad, aan zee, dicht bij een industriezone, aan een druk bereden weg of ergens anders waar uw ramen meer blootstaan aan vervuiling? Reinig uw glas dan minstens 4 x per jaar. Dit geldt ook voor ruiten die zelden of nooit beregend worden.

Hoe?

Normaal onderhoud

De normale reiniging van glas doet u met voldoende schoon water, waaraan u eventueel een beetje neutraal afwasmiddel of een ander aangepast commercieel product toevoegt.

Verder gebruikt u een raamtrekkertje. Na de eigenlijke reiniging dient u het glas met schoon water af te spoelen en met een raamtrekkertje te drogen.

TIP

Gebruik eventueel oplosmiddelen zoals aceton, methylethylketon (MEK) of ammoniak om vingerafdrukken of vetvlekken te verwijderen. Zorg er wel voor dat deze producten uw alu profielen of kitvoegen niet aantasten.

Gebruik GEEN schuurmiddelen, alkalische stoffen of zuuroplossingen en zeker geen chloor- of fluoroplossingen. Dit om afdichtingsmaterialen, randafdichtingen van de isolerende beglazing, de tussenliggende folies van gelaagd glas, het raam, de gevels of de coating (zoals Stopsol) tegen aantasting te beschermen.

Vermijd ook producten die fluorwaterstofzuren of fluorderivaten bevatten. Zij kunnen de coatings en oppervlakken van het glas vernietigen.

NIET DOEN

Maak ruiten nooit schoon in de volle zon of bij te lage of te hoge temperaturen.

Uitzonderlijk onderhoud

Volstaat een gewone reiniging niet? Dan kunt u uitzonderlijk gebruik maken van Ceriumoxyde, opgelost in helder water, met een concentratie van 50 tot 160 g/liter.

- Probeer dit product altijd eerst uit op een onopvallende plaats.
- Wrijf met een zachte doek licht over het glas. Wanneer u te hard drukt, kan dit het glas beschadigen.
- Belangrijk: spoel het glas daarna uitgebreid.

Een specifiek probleem?

Buitengewoon vuile beglazing?

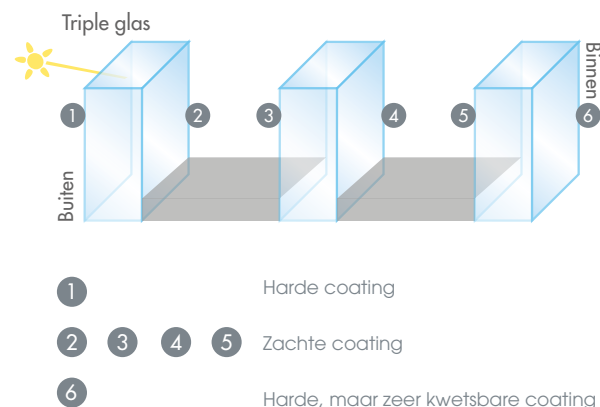
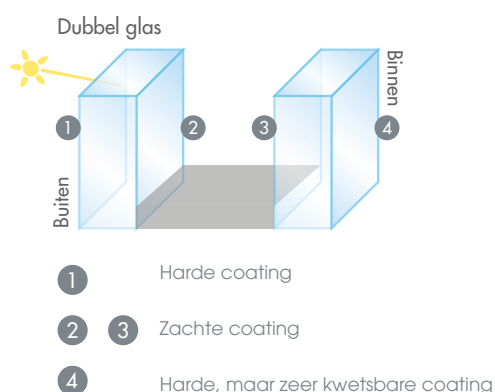
Vraag advies aan uw Profel-verdeler.

Specifieke aandachtspunten bij reiniging en onderhoud van glas

Krasgevaar bij gecoat glas

Gecoat glas (bv. Stopsol) bevat een laagje metaaloxiden die warm op het glas zijn aangebracht. Deze metaaloxiden zijn bijzonder sterk en duurzaam. Bevindt de coating zich aan de binnenzijde van de isolerende beglazing (positie 2 of 3 / 4 of 5, in contact met de gasspouw)? Dan zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Glasdoorsnede



Wanneer de coating zich aan de buitenzijde van de isolerende beglazing bevindt (positie 1, buitenzijde van het gebouw, of positie 4 / 6, binnenzijde van het gebouw), zijn de hierboven beschreven normale en bijzondere reinigingen eveneens geschikt. Maar u moet er dan wel extra rekening mee houden dat u te maken hebt met een doorzichtig en dus zeer dun metaaloppervlak.

Dit betekent dat:

- Elke kras onherroepelijk door het oppervlak van de coating dringt.
- Elke overdadige mechanische behandeling de coating lokaal kan doen verdwijnen.

- Elk contact met metalen voorwerpen vermeden dient te worden.
- Alle chemische producten vermeden dienen te worden die het oppervlak op de één of andere manier onherstelbaar zouden kunnen aantasten.

Sporen en afdrukken op de buitenzijde van de beglazing

Wanneer een beglazing condensatie vertoont op de buitenzijde (zijde 1 en/of 4 van de dubbele beglazing en zijde 1 en/of 6 van de driedubbele beglazing), kunnen sporen en afdrukken duidelijker zichtbaar worden.

Dit geldt eveneens bij afvloeiing van regenwater, reinigen van de beglazingen en bij rechtstreeks zonlichtinval. Behalve de invloed van het milieu op de beglazingen, onderscheidt men sporen en afdrukken van:

- kit of silicone
- kurkjes of beschermfolie
- zuignappen
- vingers
- etiket
- verpakkingspapier
- steun- of klemstangen
- ...

Deze sporen en afdrukken tasten de kwaliteit van het glas niet aan, zwakken af in de tijd en mogen niet als een defect worden beschouwd.

Uw Profel-verdeler



www.profel.com

Profel doet haar uiterste best om de info in deze folder correct weer te geven. Aan de informatie en het beeldmateriaal kunnen echter geen rechten worden ontleend. Voor eventuele fouten kan Profel op geen enkele manier aansprakelijk worden gesteld.