



REINIGINGS- EN ONDERHOUDSINSTRUCTIES



INHOUD

U hebt gekozen voor een kwaliteitsproduct van het merk Solarlux. Kwaliteit van Solarlux betekent niet alleen de nieuwste stand der techniek, maar ook eersteklas persoonlijke service.

Bouwelementen moeten bestand zijn tegen de zwaarste omstandigheden en hebben in principe geen uitgebreid onderhoud nodig. Constructiedelen aan de buitenkant worden echter niet alleen blootgesteld aan het weer, maar ook aan sterkere belasting door externe invloeden, zoals rook, industriële uitlaatgassen en agressieve stofdeeltjes. Volg onderstaande onderhoudsinstructies op om langdurig ongestoord te kunnen genieten van uw Solarlux producten.

ONDERHOUD VAN ALUMINIUM EN HOUTEN OPPERVLAGEN

04 - 05

ONDERHOUD VAN GLAZEN OPPERVLAGEN

06 - 09

ONDERHOUD VAN AFDICHTINGEN EN BESLAG

10 - 11

REINIGING EN ONDERHOUD VAN ROESTVRIJ STAAL

12 - 13

REINIGING VAN DAKGOOT EN AFVOERPIJP

14 - 15

Aanwijzing



Gebruik voor de reiniging en het onderhoud van uw Solarlux producten geen middelen met onbekende samenstelling. Wanneer u twijfelt over de werking van een reinigingsmiddel, test het dan eerst op een onopvallende plek. Wij adviseren het Solarlux Top-Clean onderhoudssysteem. Uw plaatselijke dealer informeert u graag.



Belangrijk



Gebruik nooit schuurmiddel, schuurpoeder of schuurspunzen en oplosmiddelen zoals kunsthars- of nitroverdunners, wc- of badkamerreinigers en middelen met onbekende samenstelling.

ONDERHOUD VAN ALUMINIUM OPPERVLAGEN

Glanzende profielaanzichten

- Regelmatige reiniging met een zachte spons, water en neutraal reinigingsmiddel
- Wij adviseren voor het reinigen het Solarlux reinigingsmiddel voor aluminium
- Halfjaarlijkse conserverende reiniging met zachte doek of poetskatoen, conserveringsmiddel zoals autowas (bij hardnekkige verontreinigingen met autopolish). Dit geldt niet voor mat- en DB kleuren.

ONDERHOUD VAN HOUTEN OPPERVLAGEN

Behoud van het natuurlijke karakter

- Minimaal halfjaarlijkse reiniging met zachte spons, water en een neutraal reinigingsmiddel
- Halfjaarlijkse controle van de oppervlakken op beschadiging en verwerking
- Kleine beschadigingen van het oppervlak: gebruik gangbare reparatiesets
- Grotere beschadigingen van het oppervlak (bv. hagelschade, scheuren): vraag uw speciaalzaak
- Wij adviseren de speciale vensterreiniger en het onderhoudsmiddel van Sikkens





Belangrijk



Voor het reinigen van het glazen oppervlak mogen geen alkalische wasvloeistoffen of zuur- en fluoridehoudende reinigingsmiddelen worden gebruikt. Verder moet het glazen oppervlak met geschikt afdekfolie worden beschermd tegen cementspatten, cementsluier, uitwassen van oppervlakken van onbehandeld beton, vonkenregen resp. lasparels.



ONDERHOUD VAN GLAZEN OPPERVLAKKEN

Voor optimaal zicht

- Regelmatig nat reinigen met water en spons of doek
- Gebruik van glasreinigers zonder schurende bestanddelen mogelijk
- Gebruik van spiritus, aceton, schoonmaakazijn of wasbenzine (bij sterke verontreiniging). Vraag bij twijfel altijd een glas specialist.

ONDERHOUD VAN ZELFREINIGEND GLAS

Houd u aan de reinigingsinstructies

In geval van zelfreinigend glas moeten de instructies van de glasleverancier worden opgevolgd. Coatings als Pilkington Activ en Bioclean zijn bedoeld om de onderhoudsinspanningen te reduceren. Er hoeft minder vaak te worden gereinigd en het reinigen gaat eenvoudiger. Na montage heeft de coating op het glas ca. vijf dagen nodig om zich te activeren. Gedurende deze periode moet de coating met rust worden gelaten. Pas daarna mag worden begonnen met de verdere reiniging.

- Met water afspoelen of een zachte doek en warm water met zeep gebruiken
- Voor plaatselijke reiniging glasreinigers op basis van ammoniak of alcohol gebruiken (de coating wordt na een paar dagen vanzelf weer geactiveerd).
- Vermijd het gebruik van krassend gereedschap, scheermesjes en krabbers







ONDERHOUD

Voor de beslagtechniek

- Jaarlijks oliën van alle bewegende vergrendelingspunten en beslagonderdelen (scharren, schaarlaggers, scharnieren, loopwagens, geleiderollen en aandrijfmechanisme) met zuur- en harsvrije siliconenspray of met Solarlux sprayolie voor beslag
- Jaarlijkse controle of de draaigreep goed vastzit, zo nodig bevestigingsschroeven aandraaien (evt. de greeprozet voorzichtig losdraaien)
- Regelmatige reiniging van de looprail

Uw Solarlux product is zorgvuldig ingebouwd en afgesteld. Extreme belasting of bewegingen in het aangrenzende bouwelement kunnen er in de loop der jaren voor zorgen dat opnieuw afstellen nodig is. Laat deze afstelling uitvoeren door uw gespecialiseerd vakbedrijf.

REINIGING EN ONDERHOUD

Voor afdichtingen en aansluitvoegen

- Regelmatige controle of de afdichtingen goed vast zitten en in goede staat zijn
- Jaarlijkse reiniging van de afdichtingen met water en mild reinigingsmiddel
- Jaarlijks invetten van de afdichtingen met siliconenspray of Solarlux onderhoudsmiddel voor afdichtingen
- Jaarlijkse controle van de kitvoegen tussen kozijn en metselwerk
- Indien nodig herstellen of vervangen van het afdichtmateriaal (scheurvorming, losraken)

Belangrijk



Vingers of handen kunnen bekneld raken tussen de sluitkanten van raamkozijn en vleugel. Grijp niet in de gevarezone en beveilig de vleugel tegen dichtslaan.





Belangrijk



Gebruik voor de reiniging nooit: schuurpoeder, messen, krabbers, schuursponzen, staalwol of -borstels, chloride- of zoutzuurhoudende producten, bleekmiddelen en zilverpoets.

REINIGING EN ONDERHOUD

Roestvrij staal roestvrij houden

Roestvrij staal is corrosiebestendig en heeft geen organische coatings of metaalhoudende lagen nodig om corrosiebestendigheid en uiterlijk te verbeteren. Ook deze oppervlakken hebben echter wel een zekere mate aan onderhoud nodig om ze er goed uit te laten blijven zien.

BASISREINIGING

- Beschermfolie verwijderen zodra dit niet meer nodig is voor bescherming op de bouwplaats. Ga daarbij altijd van boven naar beneden te werk.
- Kalk- en cementspatten met verdund fosforzuur verwijderen en met royaal schoon water spoelen.

Vermijd verontreiniging door ander ijzer. Schuurstof, spanen en lasspatten van werkzaamheden met bouwstaal zetten zich af op roestvrij staal. Ze kunnen de passieve laag van het niet-roestende staal plaatselijk doorbreken en daar puntvormige corrosieverschijnselen veroorzaken.

- IJzerdeeltjes van gereedschap of steigers onmiddellijk verwijderen met gangbare (ijzervrije) schoonmaakspunzen of speciale reinigers.
- Bij reeds ingezette corrosie het oppervlak mechanisch bewerken of (bij voorkeur) beitsen om de oorspronkelijke corrosiebestendigheid volledig te herstellen.
- Het oppervlak zo nodig nabehandelen door schuren of polijsten.

ONDERHOUDSREINIGING

Buiten is de reinigende werking van de regen in het algemeen voldoende om schadelijke afzettingen te vermijden. Binnen gaat het vooral om het vermijden en verwijderen van vingerafdrukken. Vooral aan de kust en in industriële omgevingen, waar hoge concentraties chlorides en zwaveloxides kunnen voorkomen, is het reinigen van belang.

- Voor het verwijderen van vingerafdrukken: vochtige doek of zeem of een sopje.
- Voor blankgegloeide en spiegelgepolijste oppervlakken: chloridevrije glasreiniger
- Voor hardnekkige verontreinigingen, kalksporen en lichte verkleuringen: gangbare reinigingsmiddelen, ijzervrije schoonmaakspunzen; met schoon of gedemineraliseerd water afspoelen; oppervlak droogwrijven.
- Bij olieachtige en vette verontreinigingen: reinigings- en oplosmiddelen op basis van alcohol, bijv. spiritus of aceton
- Bij geborstelde en geslepen oppervlakken: altijd in de richting van de vleug wrijven
- Wij adviseren voor het reinigen het Solarlux reinigingsmiddel voor roestvrij staal





REINIGING VAN DE DAKGOOT EN DE AFVOERPIJP

Regelmatig gebladerte verwijderen

Halfjaarlijks vrijmaken van de dakgoot, de afvoerpijp en de bladvanger van bladeren of naalden om vochtschade aan bouwwerk of installatie te vermijden.



VERSTOPPING VAN GOOT EN AFVOERPIJP

Vrijhouden van sneeuw en ijs (met name Alpenlanden)

De afdekkingen van de dakaansluitingen van de serre werken als sneeuwvanger, wat kan leiden tot verstopping en ijsvorming in de dakaansluitingen en afvoerpijpen. Met de stijgende kwaliteit van thermisch gescheiden dakaansluitingen wordt het ontdooien vertraagd en een gecontroleerde afwatering verhinderd.

Om het eenvoudiger te maken de goot in de winter vrij te houden van ijs en sneeuw, kan er een gootverwarming met afvoerpijpverwarming te worden toegepast. Zelfregulerende verwarmingsbanden kunnen niet

oververhit raken of doorbranden, ook niet als in de zomer wordt vergeten ze uit te schakelen. De verwarming reageert op de omgevingstemperatuur, zodat het verwarmingsvermogen zich aanpast aan het betreffende klimaat. Bij hogere buitentemperaturen loopt er minder stroom door de banden, waardoor het verwarmingsvermogen tot een minimum daalt. Het energieverbruik is laag, de aanschafkosten liggen bij zo'n één à twee procent van de aanschafkosten van de serre. Achteraf aanbrengen is te allen tijde mogelijk.

