

Onderhoud- en reinigingsadvies

Swisspearl Gevelpanelen



Onderhoud- en reinigingsadvies



1. Verwijder mos, planten- en algengroei op de gevel. Let op vochtplekken, vlekken en vuil.



2. Houd ventilatieopeningen onder het raam en onderaan de gevel vrij.



3. Houd de ventilatieopening tussen de gevel en het metselwerk vrij.



4. Repareer beschadigingen aan de dakgoot en hemelwaterafvoer.



5. Verwijder spinnenwebben, stof en vuil met schoon water.

Onderhoud- en reinigingsadvies

Jaarlijkse controle

Een gevel van Swisspearl behoeft doorgaans geen onderhoud om de functionele eigenschappen te behouden. Impact vanuit de omgeving zoals bomen, planten en struiken kunnen echter het esthetische karakter van de gevelplaat nadelig beïnvloeden. Daarom is een jaarlijkse controle van de ventilatiespouw, voegen en bevestigingen aan te bevelen. Volg de illustraties van de eerste pagina als handleiding voor het uitvoeren van deze controle.

Invloeden van de natuur

Het weer, maar ook het groen, uit de omgeving kunnen invloed hebben op de gevelplaat. Uitlaatgassen, stof en bladeren dragen allen hieraan bij. Swisspearl gevelpanelen rotten niet en zijn bestand tegen algen en schimmelmicrobiële groei.

Reinigen

Voorkomen is beter dan genezen. Doorgaans volstaat het om eens per jaar stof en spinnenwebben af te borstelen van het oppervlak van de gevel. Gebruik schoon water, eventueel eraan toegevoegd een reinigingsmiddel (pH 9-10). De dosering hiervan geschiedt op advies van de fabrikant van het reinigingsmiddel.

Begin onderaan de gevel met het reinigen van een klein gedeelte om te zien of het gewenste resultaat bereikt wordt. Na bereiken van het beoogde resultaat kan het totale oppervlak van de gevel worden gereinigd. Gebruik hiervoor voldoende schoon water.

Mos en algen

Mos en algen worden verwijderd met eenzelfde reinigingsmiddel (pH 9-10). Voor gebruik van de reiniger moet de gevel eerst vochtig gemaakt worden. De dosering hiervan geschiedt op advies van de fabrikant van het reinigingsmiddel. Ter voorkoming van opdroging worden restanten van de reiniger met schoon water verwijderd. Niet verwijderde restanten van een reinigingsmiddel kunnen nadelige effecten hebben op het oppervlak.

Kalkuitbloeiingen

Calciumcarbonaat residu kan af en toe zichtbaar zijn aan het plaatoppervlak, dit kan bijvoorbeeld komen door de plaat op de verkeerde manier in opslag te nemen of door onvoldoende ventilatie achter de gevelpanelen. Meer informatie hierover kan u in onze verwerkingsvoorschriften terugvinden. Kalkuitbloeiingen kunnen verwijderd worden met 10% azijnzuur (CH_3COOH).

Let op! Houd rekening met eventuele veiligheidsmaatregelen (VIB) bij het werken met azijnzuur. De R-zin R36/ R38 is geldig: "Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid." Maak om die reden gebruik van de juiste kleding zoals rubberen handschoenen, veiligheidsbril en een goedgekeurd gasmasker (filter A, E of A/E).



Het mengen dient in de openlucht plaats te vinden zodat de dampen goed kunnen ventileren. Breng een 10% verdunde azijnzuuroplossing gelijkmatig aan met een nevelpomp op het gebied van de plaat waar het calciumcarbonaat residu zich voordoet. Laat het een paar minuten reageren maar laat het niet drogen. Spoel na met veel schoon water. Herhaal de procedure indien nodig. Nadien telkens naspoelen met water.

Let op! Voer het reinigingsproces met azijnzuur niet uit in direct zonlicht of op verhitte oppervlakken. Dit kan blijvende vlekken achterlaten op het oppervlak.



Swisspearl Nederland B.V.

Vonderweg 7
7468 DC ENTER
Nederland
T: +31 (0)85 489 07 10
F: +31 (0)85 489 07 19
info@nl.swisspearl.com

swisspearl.com