

Schimmel verwijdering

5 stappen om schimmel efficiënt en volledig te verwijderen



Schimmelvorming is veelal gerelateerd aan een vochtprobleem. Onder andere lekkages, waterschade, fouten in de bouwconstructie (condens) en onvoldoende ventilatie kunnen leiden tot het ontstaan van vochtproblemen. Naast de materiële schade kan schimmel ook schadelijk zijn voor de gezondheid en leiden tot allergische reacties en irritaties. Hierbij valt te denken aan aandoeningen aan de luchtwegen en huidaandoeningen.

Om schimmel efficiënt en volledig te verwijderen maken wij gebruik van duurzame, specialistische reinigingsmiddelen. Onze specialisten zijn uitgerust met speciale beschermingsmiddelen en volgen bij de werkzaamheden een 5-stappenplan. Een veilige en verantwoorde aanpak voor zowel de medewerkers als gebruikers van een woning/pand staan hierbij centraal.

1 Isoleer de aangetaste ruimte(s)

De met schimmel aangetaste ruimte(s) wordt met behulp van afdekfolie afgeschermd van de omliggende ruimtes. Hierbij wordt gelet op ventilatieroosters in ramen en deuren. Ook eventuele afzuigsystemen worden uitgeschakeld en afgeplakt.

2 Zet de vervuilde ruimte in onderdruk of omliggende ruimtes in overdruk

Om te voorkomen dat schimmeldeeltjes zich verspreiden naar schone ruimtes, is het van belang om de juiste luchtdruk te creëren. Aangezien schimmel zich op dezelfde manier verplaatst als warme lucht moet ervoor gezorgd worden dat de schone ruimtes een positieve luchtdruk hebben ten opzichte van de beschimmelde ruimte. Daarnaast zorgt de inzet van een airscrubber voor het filteren van de lucht in de aangetaste ruimte(s).

3 Reinig de aangetaste ruimte(s) met een hepa-stofzuiger

Alle oppervlaktes in de aangetaste ruimte(s) worden nu gereinigd met behulp van een stofzuiger met een HEPA filter. De hoeveelheid losse schimmeldeeltjes die vrij zouden kunnen komen tijdens het reinigingsproces worden hiermee tot een minimum beperkt.



0800 - 68 68 377

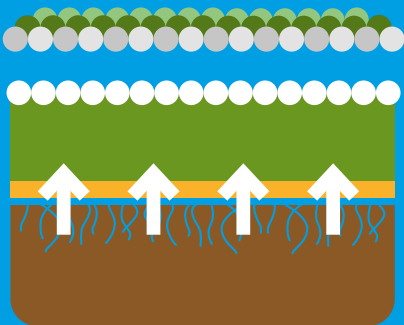
Polygon beperkt en beheerst de gevolgen van water, brand en klimaat.
www.polygongroup.com/nl

4 Reinig de aangetaste ruimte(s) met een specialistisch reinigingsmiddel

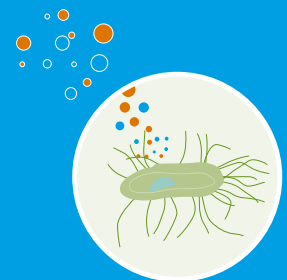
Bij het reinigen van de ruimte(s) wordt gebruik gemaakt van een reinigingsmiddel dat speciaal is ontwikkeld om schimmels te doden. De behandeling wordt net zolang herhaald totdat alle schimmels gedood zijn. Duurzaamheid is voor Polygon belangrijk. Daarom maken wij gebruik van een milieuverantwoord reinigingsmiddel.



De werking van het reinigingsmiddel



1. Het speciale reinigingsmiddel valt schimmels, biofilm en wortels aan. Deze worden vernietigd en als het ware 'gekookt' in het schuim.
2. Nadat het reinigingsmiddel goed heeft kunnen in werken, wordt alle organische en biologische verontreiniging met een HEPA stofzuiger van het oppervlak verwijderd.



5 Stofzuig de vervuilde ruimte

Nu de schimmels gedood zijn, komen deze los van het oppervlak. De schimmeldeeltjes worden verwijderd met behulp van de HEPA stofzuiger.



Contact

Heeft u vragen, bent u op zoek naar extra informatie, of wilt u Polygon inschakelen? Neem dan contact op met onze specialisten!

Bel **088 – 500 35 00** of mail nederland@polygongroup.com

0800 - 68 68 377

Polygon beperkt en beheerst de gevolgen van water, brand en klimaat.
www.polygongroup.com/nl

