

**SitexOrbis**

**Schimmelbehandelings  
service**



**Bel ons voor meer informatie!**

**0172 42 79 00**

**Email** [info@sitexorbis.nl](mailto:info@sitexorbis.nl) **Web** [www.sitexorbis.nl](http://www.sitexorbis.nl)

**SitexOrbis**

**SitexOrbis heeft de oplossing  
voor schimmelproblemen**

## Wist u dat:

- Schimmels hebben een complex wortelsysteem waardoor het op een ijsberg lijkt. Slechts een derde van het probleem is werkelijk zichtbaar.
- Een half miljoen Nederlanders lijdt aan astma en binnen 10 jaar is het aantal astmapatiënten verdubbeld. Vele allergieën en luchtwegaandoeningen zijn direct of indirect te danken aan de aanwezigheid van schimmels in vochtige ruimtes.
- Onze moderne leefwijze en het veelvuldig gebruik van isolatiematerialen leiden tot een grotere concentratie van vochtigheid in huis.

SitexOrbis

## Wat zijn schimmels?

Schimmels zijn een type fungi die zowel binnen als buiten in grote hoeveelheden en variëteiten voorkomen. Schimmels zijn vaak groen, grijs, bruin of zwart en verspreiden een muffe geur.

## Oorzaak van schimmelgroei

Licht, vocht en slechte ventilatie verschaffen de ideale omstandigheden voor schimmels om te ontkiemen en zich te ontwikkelen. Koken, natte kleren ophangen, douchen, afwassen, baden en ademen produceren vocht wat de grootste oorzaak van schimmelaanwezigheid is.

## Effecten van schimmels

Schimmels zijn onesthetisch, onaangenaam en bovendien een bedreiging voor de gezondheid.



**Schimmels verspreiden sporen die astma en vele allergieën verergeren en mogelijk een oorzaak daarvan zijn.**

- Andere gezondheidsproblemen kunnen optreden door de giftige chemicaliën (mycotoxinen) die in de sporen zitten en door deze overal verspreid worden.
- De RIVM ziet schimmels als een risicofactor voor de gezondheid. Dit risico is verhoogd bij kinderen.

## Laat u niet verrassen

Behandel schimmels doelmatig voordat het te laat is en voorkom:

- Klachten en ontevredenheid van huurders
- Rechterlijke actie (claims)
- Negatieve media aandacht

## Traditionele methoden

Schimmels worden gebruikelijk behandeld met een laagje gewone verf. Zonder een analyse van de schimmelcontaminatie kan de behandeling niet doeltreffend zijn en de wortels blijven ongedeed. De schimmels ontwikkelen zich dus opnieuw..

het neemt nu heel veel tijd in beslag om uit te zoeken wat de reden van schimmelvorming is, om met de bewoners te spreken en hen van advies te voorzien. Een efficiënte en grondige behandeling is een welkome oplossing.

Robert Withey, Bristol City Council.

## De Oplossing van SitexOrbis Nederland.B.V.

1

### Probleemanalyse

Ervaren deskundigen analyseren de schimmels en de oorzaak van hun verspreiding. Daarvoor gebruiken zij gevoelige professionele apparatuur voor het meten van vocht. Foto's worden vóór en na de behandeling genomen.



2

### Verwijderen

Professionele medewerkers reinigen de gecontamineerde oppervlakte met een bacterieel schoonmaakmiddel om schimmels te vernietigen en te voorkomen dat de sporen zich verspreiden in de lucht..



3

### Wortels verwijderen

De behandeling wordt herhaald op een meter afstand rondom de geïnfecteerde zone waarmee de wortels aangepakt en vernietigd worden.



4

### Preventie

Een speciale antischimmel verf wordt uiteindelijk toegepast. Daardoor kunnen de nog in de lucht aanwezige sporen niet aanhechten en ontkiemen.



#### Onze voordelen:

- De bewoners/huurders hebben vertrouwen dat echte actie wordt ondernomen
- Elk probleem wordt vakkundig geanalyseerd en de behandeling gebeurt op maat
- Onze medewerkers zijn attent en professioneel.
- Beschimmelde oppervlakte
- Proefmeting
- Schimmel wortelnetwerk

**Schimmels worden grondig verwijderd door SitexOrbis Nederland B.V. en niet slechts bedekt.**

Schimmels zijn bijna overal te vinden maar kunnen alleen overleven in een vochtige omgeving en die voorkomt bij:



▲ Gebrekkige ventilatie



▲ Warmte en water evaporatie



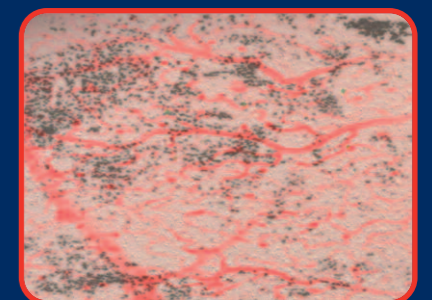
▲ Watercondens



▲ Beschimmelde oppervlakte



▲ Analyse (consultation)



▲ Schimmel wortelnetwerk