



DWS CONSULT

## MERKBLATT

# AQUAZELL – SCHIMMELSANIERUNG UND SCHIMMELSCHUTZ

**Das Problem:** 1. Schimmelbefall, der an Wärmebrücken immer wieder auftritt  
2. Problemecken in Räumen mit ungünstigen Luftfeuchtigkeitsverhältnissen, wie Schlafräumen, Küchen und Sanitärbereichen

### Arbeitsschritte:

#### 1. Tag

Sämtliche zu behandelnden Flächen werden gründlich gereinigt, Tapeten und lose bzw. schlecht haftende Putz- und Anstrichteile entfernt, um einen trockenen, tragfähigen, fettfreien Untergrund zu schaffen.

Schimmel darf nicht trocken, mechanisch entfernt werden, da hier die Gefahr von „Sporenflug“ entsteht.

AQUAZELL-Spezial-Antipilz wird appliziert. Die erneute Zellteilung des Pilzes wird verhindert – das Pilzwachstum gestoppt! AQUAZELL-Antipilz dringt tief in den Untergrund ein. Es sind keine besonderen Sicherheitsmaßnahmen erforderlich. Biologisch abbaubar, daher umweltfreundlich.

#### 2. Tag

AQUAZELL-Wand- und Deckenbeschichtung aus baubiologisch wertvoller Holzfaser (Zellulose) wird im Spritzverfahren aufgetragen. Das Produkt ist hoch dampfdiffusionsfähig und feuchtigkeitsregulierend. Biologisch abbaubar, daher umweltfreundlich.

#### 3. Tag

Sicherheitsanstrich mit AQUAZELL-Spezial-Antischimmelfarbe. Das Produkt ist fungizid und algizid ausgerüstet, atmungsaktiv, geruchsneutral, umweltschonend und biologisch abbaubar. Es sind keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich. Biologisch abbaubar, daher umweltfreundlich.

### Trocknungs- und Einwirkzeiten zwischen den einzelnen Arbeitsgängen:

AQUAZELL-Spezial-Antipilz – Einwirkzeit 12 Stunden

AQUAZELL-Beschichtung - Trocknungszeit 2 – 3 Tage, je nach Belüftung und Witterung

AQUAZELL-Spezial-Antischimmelfarbe – Trocknungszeit 6 – 8 Stunden

### Vorbereitende Maßnahmen durch den Mieter

Baufreiheit ist zu schaffen, d.h. Gardinen und Halterungen sind zu entfernen, Bilder etc. abzuhängen, Möbel beiseite zu räumen.

### Spätere Renovierungsmaßnahmen

Um der Gefahr erneuter Schimmelbildung vorzubeugen, ist es zwingend erforderlich, die mit dem AQUAZELL-System sanierten Flächen bei einer anstehenden Renovierung wiederum mit AQUAZELL-Spezial-Antischimmelfarbe zu überstreichen, die von Firma DWS CONSULT GMBH zu beziehen ist. Es dürfen keine handelsüblichen Farben verwendet werden.

**DRESDEN WASSER & SANIERUNG CONSULTING GMBH**

Windmühlenweg 12 \* 01468 Moritzburg

Tel. 035207 – 80070 \* Fax 035207 – 80071

Mobil: 0172 – 3582076

Internet: [www.aquazell.de](http://www.aquazell.de) \* [info@aquazell.de](mailto:info@aquazell.de)