

### 3 Anti-Schimmel-Zusatz\*, 500 ml

Für die ganz Vorausschauenden unter Ihnen haben wir den HOTREGA® Anti-Schimmel-Zusatz in unserem Sortiment.

Er wird einfach bei der Renovierung in den Putz oder Kleister, den Mörtel, die Fugenmasse oder in sonstige wasserverdünnbare Renovierungsprodukte beigemischt.

Seine pilzhemmende Wirkung sorgt für optimalen Langzeitschutz gegen Schimmel und mikrobiellen Befall. Atmen Sie durch!

**Ausreichend für 40 L Farbe oder 2 kg Kleister**

### 4 Anti-Schimmel-Imprägnierung\*, 500 ml

Stark schimmelgefährdete Stellen wie Fensterecken oder hinter Möbeln und Wandverkleidungen sollten Sie unbedingt schon vorbeugend behandeln. Schützen Sie diese Stellen mit der unsichtbaren und geruchsneutralen HOTREGA® Anti-Schimmel-Imprägnierung.

Sie wird einfach auf die vorher gereinigte Oberfläche aufgesprüht und kann, sobald sie trocken ist, problemlos übertapeziert oder gestrichen werden.

**Schimmelgefährdete Stelle: Die Fensterecke**

### Wichtige Tipps für Ihre Gesundheit

#### 1) Heizen Sie richtig

Warme Luft nimmt mehr Feuchtigkeit auf als kalte Luft. Und warme Wände, die über den 12 – 13 °C liegen, sind weniger schimmelfähig.

#### 2) Lüften Sie richtig

Das wichtigste Mittel gegen Schimmelbildung: der Austausch feuchter Raumluft gegen trockenere Außenluft. Ideal ist die bekannte Stoßlüftung. 5 – 10 Minuten das Fenster weit geöffnet sorgt für einen kompletten Austausch der Raumluft. Nicht nur zur Schimmelvermeidung, frische Luft macht einfach auch vitaler.



**Richtiges Lüften: Die beste Vorbeugung**

#### 3) Möblieren Sie richtig

Lassen Sie, gerade bei kalten Außenwänden, immer wenigstens 10 cm, noch besser 20 cm Platz zwischen großen Möbelstücken und der Wand. Diese Wände können sich dann wesentlich besser aufheizen und lassen auch die Luft noch zirkulieren.



### Weitere nützliche Helfer von HOTREGA® für den Sanitärbereich



#### Abfluss Fix, 1 L

Industriebewährter Abfluss-Reiniger zur wirkungsvollen und schnellen Beseitigung hartnäckigster Rohrverstopfungen

#### Whirlpool-Desinfektion 2 in 1\*, 500 ml

Hochkonzentriertes Spezialprodukt zur schnellen und wirkungsvollen Hygienereinigung von Leitungs- und Pumpsystemen, Düsen und Wanne des Whirlpools



#### Bad- und Sanitär-Kraftreiniger, 500 ml

Effektiver Grundreiniger zur mühelosen Entfernung von Kalkablagerungen, Grauschleier, Rost uvm.



\*Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Ihr HOTREGA®-Fachhändler:

HOTREGA® GmbH · Lorenz-Weber-Straße 2 · D-36364 Bad Salzschlirf  
Tel. (0 66 48) 95 29 - 0 · Fax (0 66 48) 95 29 - 9 00 · info@hotrega.de · www.hotrega.de

WPH 000 079 si/MA/1102/01

Bildquelle: iStockphoto - www.pixelio.de - HOTREGA® GmbH

# Gesünder Wohnen ohne Schimmel

**Das Anti-Schimmel-Programm von HOTREGA®**



**Nützliche Tipps und Infos**

### Schimmel – Der unsichtbare Feind

Schon geringe Mengen Schimmelsporen in der Raumluft gefährden Ihre Gesundheit und können beispielsweise zu allergischen Reaktionen, Schlafstörungen, Augenreizungen und Niesanfällen führen.

Besonders gefährdet sind abwehrgeschwächte und ältere Menschen und natürlich auch Kinder.

Wie es zu Schimmel kommt und was Sie am Besten dagegen tun können, möchten wir Ihnen in dieser Broschüre verraten.

### Schimmel: gerade im Neubau ein Problem

Früher kannte man Schimmel eher aus ungeheizten Kellerräumen, wo sich die Schimmelpilze als schwarze Flecken auf Wänden und Ecken zeigten und für den typisch muffigen Kellergeruch gesorgt haben.



**Perfekt gedämmt – doch Luftaustausch ist auch wichtig!**

**Doch gerade heutzutage ist Schimmel im Wohnbereich ein weit größeres Problem, als Sie vielleicht meinen.**

Dafür gibt es viele Gründe. Neubauten werden sehr schnell errichtet, ihnen fehlt die notwendige Zeit zur Austrocknung. Ebenfalls sind sie perfekt gedämmt und die Fenster schließen wesentlich dichter. Altbauten werden nachträglich gegen Wärmeverlust isoliert und ebenfalls mit neuen Fenstern versehen.

Dies führt dazu, dass die Feuchtigkeit nicht mehr nach außen abgegeben werden kann und sich im Raum sammelt. Und das nicht nur in Bad und Küche, sondern beispielsweise auch im Schlafzimmer.

**Wussten Sie, dass ein erwachsener Mensch pro Nacht ca. 1 Liter Feuchtigkeit an die Raumluft abgibt?**

Ein Großteil der Feuchtigkeit wird normalerweise in der Raumluft gebunden. Aber was zu viel ist, schlägt sich als Kondenswasser an kälteren Stellen nieder.

Sie kennen den beschlagenen Badezimmerspiegel nach der heißen Dusche. Dort sehen Sie es deutlich, aber gleiches passiert auch an jeder normalen Wand. Der kritische Wert liegt bei ca. 12-13 °C Wandtemperatur. Ist die Wand kälter, kondensiert dort das Wasser.



**Schimmelgefahr - nicht nur in Küche und Bad**

### Schimmel liebt Feuchtigkeit

Feuchtigkeit ist das Lebenselixier für den Schimmel, denn Nahrung findet er in Wand, Boden, Gipskarton und Tapete genug. Es fängt unsichtbar an, indem sich der Schimmel mit farblosen Zellfäden in der Wand einnistet und später den Fruchtkörper ausbildet. Diesen sehen Sie dann als schwarze oder farbige Flecken an der Wand, in der Zimmerecke oder den Fugen zwischen den Fliesen.

Zur Vermehrung gibt der Schimmelpilz nun dauerhaft Sporen an die Raumluft ab. Das ist - neben der Beschädigung der Bausubstanz - die große Gefahr für Ihre Gesundheit. Denn diese Pilzsporen atmen Sie dauerhaft ein.

### Die starken Vier gegen Schimmel

Im Fall der Fälle finden Sie bei HOTREGA®, dem Profi für Reinigung, Schutz und Pflege, vier ideale Produkte, um gegen Schimmel vorzugehen.

#### 1 Schimmel-Entferner\*, 500 ml



**Hier droht Gefahr: Handeln Sie schnell!**

Für die Grundreinigung und bei stärkerem Schimmelbefall nutzen Sie die Kraft des HOTREGA®-Schimmel-Entferners mit der hochkonzentrierten Aktiv-Chlor-Formel.

Dieser garantiert eine sofortige und nachhaltige Wirkung und hellt mit dem zusätzlichen Bleich-Effekt verschmutzte Wände und Fugen wieder auf.

#### 2 Schimmel-Entferner – chlorfrei\*, 500 ml

Bei eher empfindlichen Oberflächen empfehlen wir Ihnen den hochwirksamen und chlorfreien HOTREGA® Schimmel-Entferner mit dem 2 in 1-Wirkstoff. Er dringt tief ein, entfernt sicher und dauerhaft Stockflecken, Pilzansätze und Bakterien, wirkt desinfizierend und ist geruchsneutral.



**Ideal für Wohnräume und empfindliche Oberflächen**

**2 in 1 Wirkstoff**  
· Sichere Entfernung ·  
· Wirksamer Langzeit-Schutz ·