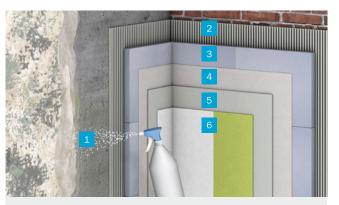
### SYSTEMAUFBAU UND PRODUKTE



# **BAUMIT**ANTISCHIMMEL-SYSTEM





- 1. Handelsübliche Peroxidlösung
- 2. Antischimmel 2 in 1
- 3. Calciumsilikatplatte
- 4. Antischimmel Grund
- 5. Endbeschichtung
- 6. Farbiger Anstrich

## Kleben und Spachteln

#### 2 Antischimmel 2 in 1



Klebe- und Putzmörtel für das Baumit Antischimmel-System. Diffusionsoffener, kapillaraktiver, mineralischer, naturweißer Kalkmörtel mit geringem Zementanteil zum fachgerechten Verkleben und dünnschichtigem Verputzen der Baumit Calciumsilikatplatten und Baumit Laibungsplatten. Gut filzbar.

DIN 18550: P II; DIN EN 998-1: GP, CS II, Wo1.

#### Calciumsilikat-Platten

#### 3 Calciumsilikat-Platte



Kapillaraktive, diffusionsoffene Calciumsilikatplatte speziell zur Schimmelsanierung.

Bauaufsichtlich zugelassene, nicht brennbare, ungezieferresistente Platte zum Kleben auf mineralischen Untergründen. Die Platte ist mit handelsüblichen Handwerkzeugen leicht und staubarm zu bearbeiten, zu kleben und mit der gewünschten Putzoberfläche zu gestalten.

Format: 100 x 100 cm oder 75 x 100 cm (Lalbungsplatte: 24 x 50 cm, Anschlusskell: 50 x 40 cm)

Hinweis: Beim Einsatz von **Baumit Calciumsilikatplatten** sind, neben den bauphysikalischen Effekten, die Hinweise aus dem GEG zu beachten.

Weitere Informationen unter BAUMIT-SELBERMACHEN.DE

#### Grundierung

#### 4 Antischimmel Grund



Weiße, quarzgefüllte Grundierung zur Vorbehandlung von Calciumsilikatplatten vor dem Auftrag von Antischimmel 2 in 1 Putz, Kalkin Kalkputz weiß oder Kalkin Kalkglätte W.

#### Endbeschichtungen

#### 5 Antischimmel 2 in 1



Diffusionsoffener, kapillaraktiver, mineralischer, naturweißer Kalkmörtel mit geringem Zementanteil zum fachgerechten Verkleben und dünnschichtigem Verputzen der Baumit Calciumsilikatplatten und Laibungsplatten. Gut filzbar.

DIN 18550: P II; DIN EN 998-1: GP, CS II, W<sub>c</sub>1.

#### 5 optional: Kalkin Kalkglätte W



Naturweiße Kalkglätte mit hochhydraulischen Zusätzen, für innen, zur Erzielung glatter Oberflächen auf Kalk und Kalk-Zementputzen, Auftragsdicke 1 – 2 mm.

DIN 18550: P II; DIN EN 998-1: GP, CS I,  $W_{\circ}O$ .

#### 5 optional: Kalkin Kalkputz weiß



Naturweißer, wohngesunder Kalkputz für die Verarbeitung im gesamten Innen- und häuslichen Feuchtbereich. Erhöhte Festigkeit, damit auch für mechanisch stärker beanspruchte Bereiche geeignet.

DIN 18550: P II; DIN EN 998-1: GP, CS II, Wc1

#### **Anstrich**

#### **6** Silikatfarbe Innen



Verarbeitungsfertige Silikatfarbe für den Innenbereich mit hohem Weißgrad und hoher Deckkraft. Airless spritzbar. Nach DIN EN 13300 stumpfmatt und NAK 3, Kontrastverhältnis 2. Ohne Konservierungsmittel, lösungsmittel, amin-, und ammoniakfrei. Somit besonders umweltverträglich, emissionsarm (ELF) und allergikergeeignet.

In vielen Farben erhältlich.



**BAUMIT-SELBERMACHEN.DE** 



# **Du möchtest Schimmel nachhaltig** vorbeugen und entfernen?



#### Antischimmel-System

- Dauerhafte und nachhaltige Schimmelprävention
- Verhinderung von Schimmelneubildung ohne Einsatz von Chemie
- Hoch dampfdiffusionsoffen, auf wohngesundheitliche Unbedenklichkeit geprüft

### **Baumit hat die Lösung: Antischimmel-System**



Das System zeichnet sich durch die Baumit Calciumsilikatplatte aus. Sie entzieht der Oberfläche die benötigte Feuchtigkeit für Schimmelneubildung. Ohne Einsatz von Chemie und durch bauphysikalische Eigenschaften wird das Ziel einer dauerhaften Sanierung erreicht. Gestalte die Oberflächen des Systems individuell mit abgestimmten Dekorputzen und Innenfarben. Das Antischimmel-System besteht aus der Calciumsilikatplatte, der Grundierung "Antischimmel Grund" und dem Klebe- und Armierungsmörtel "Antischimmel 2 in 1". Der "Antischimmel 2 in 1", mit dem die Platten geklebt und verputzt werden, ist vom eco-INSTITUT in Köln geprüft und zertifi ziert.

# **Calciumsilikatplatte: Vorteile und Wirkung**

DAS HERZSTÜCK DES SYSTEMS

Um dem lästigen Mitbewohner - dem Schimmelpilz - nachhaltig vorzubeugen und diesen zu entfernen, muss ihm die Lebensgrundlage Feuchtigkeit entzogen werden. Eine Möglichkeit bietet das Herzstück des Baumit Antischimmel-Systems: die Calciumsilikatplatte.

#### **Baumit Calciumsilikatplatte**

- Nimmt hohe Wassermengen auf und gibt bei sinkender Luftfeuchtigkeit Feuchte in die Raumluft wieder ab. Dadurch hält sich die Raumluftfeuchte in Balance und sorgt für ein angenehmes Raumklima.
- Durch die wärmedämmenden Eigenschaften wird die Oberflächentemperatur erhöht und Kondenswasser verhindert.
- Hoch wasserdampfdurchlässig und in verschiedenen Plattendicken erhältlich.
- Bauaufsichtliche Zulassung, nicht brennbar (Brandklasse A1) nach DIN 4120.

#### Nur im System funktioniert das Antischimmel-System richtig

Damit der Feuchtigkeitsaustausch problemlos funktioniert, wird der Putz "Antischimmel 2 in 1" verwendet.

Auf Wunsch kann wohngesunder Kalkputz aufgetragen werden oder die mineralischen Oberputze Edelweiß Structo. Als Anstrich ist die Silikatfarbe Innen zu empfehlen.

#### Schütze dich selbst bei der Schimmelentfernung

Um die Gesundheit nicht zu gefährden, sollte bei der Entfernung des Schimmels auf entsprechende Schutzkleidung und Atemschutz geachtet werden. Die Arbeiten sollten möglichst ohne Staubentwicklung durchgeführt werden. Verhindere die Kontaminierung anderer Räume durch Staubübertragung.

# So geht's!







Peroxidlösung aufsprühen, Tapeten/Putz entfernen

Peroxidlösung erneut aufsprühen, Schimmel entfernen

3 Antischimmel 2 in 1 aufziehen









4 Platte zuerst grundieren (verdünnt 5:1 mit Wasser)

5 Calciumsilikatplatte im Verbund verlegen

6 Antischimmel Grund erneut auftragen





Antischimmel 2 in 1 aufziehen und direkt strukturieren (alternativ: Kalkin Kalkputz weiß oder Kalkin Kalkglätte W darüber aufziehen)

8 Farbiger Anstrich mit der Silikatfarbe Innen

Ausführliche Anleitungen rund um das Thema "Schimmel sanieren" findest du hier: BAUMIT-SELBERMACHEN.DE

### **Wichtiger Hinweis**

Befall an kleineren Flächen (unter 0,5 m²) kann in der Regel selbst beseitigt werden. Bei einem größeren Befall sollte eine speziell ausgebildete und zertifizierte Fachfirma beauftragt werden. Gerne unterstützen wir dich: info@baumit-selbermachen.de