



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



# Technisches Merkblatt

## MEM Anti-Schimmel-Putz



### 1. Eigenschaften

- **MEM Anti-Schimmel-Putz** ist ein hochwertig vergüteter Sanierputz zur Sanierung feuchter und schimmelgefährdeter Ziegel- und Natursteinmauerwerke.
- Ideal zur Nutzbarmachung feuchter Wohn-, Wirtschafts- und Geschäftsgebäude sowie der Erhaltung historischer Bausubstanz. Speziell auch für Keller und Gewölbe.
- **MEM Anti-Schimmel-Putz** bildet wasserabweisende Luftporen und reduziert dadurch die kapillare Saugwirkung des abgebundenen Mörtels.
- Er verhindert die Kondenswasserbildung und verlagert die Verdunstungszone von der Oberfläche in das Putzinnere.
- Der hohe Anteil der Luftporen in **MEM Anti-Schimmel-Putz** garantiert eine optimale Wasserdampfdurchlässigkeit.
- Beugt Schimmel vor.
- Schon ab 25 mm Mindestschichtstärke wirksam.

### 2. Verarbeitung

- **MEM Anti-Schimmel-Putz** ist ein Werkrockenmörtel gemäß DIN 18557 und erfüllt die Anforderungen des WTA Werkblattes 2-2-91.
- **MEM Anti-Schimmel-Putz** enthält Bindemittel nach DIN 1164, klassierte Zuschläge nach DIN 4226 Teil 1 sowie mineralische Leichtzuschläge nach DIN 4226 Teil 2.

### 3. Untergrund

- Der Untergrund muss saugfähig, tragfähig und frei von Staub, Schmutz sowie anderen haftungsmindernden Bestandteilen sein.
- Größere Unebenheiten mit steifem Mörtel auffüttern.
- Schadhaften, losen, feuchten Altputz komplett entfernen. Schimmel mit **MEM Schimmel-Stopp** oder **MEM Schimmel-Vernichter** entfernen.
- Mürbe Fugen ca. 2 cm tief auskratzen, Flächen mit hartem Besen abfegen und neu verfugen. Den Bauschutt möglichst trocken entfernen.
- Fläche mit **MEM Anti-Schimmel-Grundierung** vorbehandeln.
- Das behandelte Mauerwerk mit einem maximal 50% deckenden Spritzbewurf aus **MEM Anti-Schimmel-Putz** unter Zusatz von **MEM Super-Haftgrund** (50% zum Anmachwasser) versehen. Weiterbearbeitung nach ca. 8 Stunden Trocknungszeit (bei Raumtemperatur).
- Bei kapillar aufsteigender Feuchtigkeit empfiehlt sich flankierend der Einbau einer Horizontalsperre mit **MEM Trockene Wand** oder **MEM Trockene Wand Fix & Fertig**.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



## Technisches Merkblatt

# MEM Anti-Schimmel-Putz



- Angegebene Menge Wasser (siehe Tabelle) bis auf einen Rest in ein sauberes Mischgefäß geben.
- **MEM Anti-Schimmel-Putz** in das Wasser einstreuen und mit einem Wendelkorbrührer (erhältlich als Bohrmaschinenaufsatz im Baumarkt) gründlich zu einer knollenfreien, homogenen Masse anrühren. Je nach Untergrund und Werkzeug ggf. durch Zugabe von etwas Wasser zu einer verarbeitungsgerechten Konsistenz einstellen.
- **MEM Anti-Schimmel-Putz** in 2 Lagen auf den vorbereiteten Untergrund anwerfen. Pro Lage nicht mehr als 15 mm anbringen!
- Den **MEM Anti-Schimmel-Putz** lattenrecht und nestfrei abziehen. Nach dem Anziehen die Putzfläche reiben oder filzen. Die jeweils untere Lage muss aufgeraut und vor der Weiterbehandlung ausreichend erhärtet sein.

### Wichtig:

- Die **MEM Anti-Schimmel-Putz** Gesamt-Mindestdicke beträgt 25 mm.
- Folgeanstriche und Tapezierarbeiten mit hoch wasserdampffernen Farben bzw. Tapeten ausführen. Jedoch erst nach vollständiger Durchtrocknung des Sanierputzes, d.h. je nach Temperatur frühestens nach ca. 2 - 3 Tagen.
- Im Übrigen gelten für die Ausführung die Angaben der Putznorm DIN 18550, die Vorschriften der VOB, des WTA Merkblattes 2-2-91 sowie der DIN 18350.
- In kritischen Fällen steht Ihnen unser Service Telefon zur Verfügung.

## 4. Verbrauch

- Bei einer Sanierputzstärke von 25 mm reicht ein 25-kg-Sack **MEM Anti-Schimmel-Putz** für ca. 1 m<sup>2</sup>.
- 25 kg **MEM Anti-Schimmel-Putz** ergeben ca. 27 Liter Frischsaniermörtel.

<b>Anmachwassermenge</b>	ca. 4 ltr. Wasser
<b>Entsprechend pro 1 kg</b>	ca. 0,16 ltr. Wasser
<b>Mischzeit</b>	5 Minuten
<b>Verarbeitungszeit*</b>	30 Minuten
<b>Frishmörteldichte</b>	1,2 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Farbton</b>	grau

\*bei +23°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit

ca. Maßangabe

## 5. Verarbeitungstemperatur

- +5°C bis +25°C (für Luft und Untergrund)



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



# Technisches Merkblatt

## MEM Anti-Schimmel-Putz



### 6. Materialzusammensetzung

- Pulverförmige Mischung aus Zement, Sand und Additiven.

### 7. Technische Daten

- **MEM Anti-Schimmel-Putz** ist ein Werkrockenmörtel gemäß DIN 18557 und erfüllt die Anforderungen des WTA Werkblattes 2-2-91.
- **MEM Anti-Schimmel-Putz** enthält Bindemittel nach DIN 1164, klassierte Zuschläge nach DIN 4226 Teil 1 sowie mineralische Leichtzuschläge nach DIN 4226 Teil 2.
- Farbe: grau
- Form: pulverförmig
- Geruch: geruchlos
- Frischmörteldichte: ca. 1,2 kg/dm<sup>3</sup>
- Mischzeit: ca. 5 Minuten
- Verarbeitungszeit: ca. 30 Minuten (bei 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

### 8. Reinigung

- Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit viel Wasser abspülen. Angesetzte Rückstände lassen sich sonst nur mechanisch entfernen.

### 9. Sicherheitstechnische Hinweise

Kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV:



Xi ; Reizend



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



## Technisches Merkblatt

# MEM Anti-Schimmel-Putz



- R 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- R 38 Reizt die Haut
- S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- S 36/ 37/ 39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen
- S 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- S 24 Berührung mit der Haut vermeiden.
- S 22 Staub nicht einatmen.

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

### **Achtung:**

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten und Schutzhandschuhe zu tragen. **MEM Anti-Schimmel-Putz** enthält Zement. Haut und Augen vor Berührung schützen! Bei Berührung sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen. Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren.

## **10. Lagerung**

- **MEM Anti-Schimmel-Putz** muss trocken und frostfrei gelagert, nicht verbrauchtes Material im Originalgebinde gut verschlossen aufbewahrt werden.
- **MEM Anti-Schimmel-Putz** ist im verschlossenen Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung (trocken auf Holzrost) ca. 12 Monate haltbar.

## **11. Entsorgung**

- Ausgehärteter **MEM Anti-Schimmel-Putz** kann als Baustellenabfall fach- und umweltgerecht entsorgt werden.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



## Technisches Merkblatt

# MEM Anti-Schimmel-Putz



### 12. Lieferform

25 kg

MEM-Artikelnummer: **500363**

EAN-Nr.: **4010327507690**

Die richtige und erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann daher nur für die Güte unserer Produkte in Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen gegeben werden, nicht für deren erfolgreiche Weiterverarbeitung. Unsere technischen Merkblätter wollen nach bestem Wissen beraten. Verbindlichkeiten, auch in patentrechtlicher Hinsicht, können daraus nicht abgeleitet werden. Eigenschaftszusicherungen und Verwendungsmöglichkeiten, die über die in diesem technischen Merkblatt zu gesicherten hinausgehen, bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung.  
Stand Januar 2009 – ältere Ausgaben ungültig.