

Anti-Schimmel-Putz

SANIERPUTZ

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- innen und außen
- wasserabweisend
- atmungsaktiv

PRODUKTBESCHREIBUNG

Anti-Schimmel-Putz ist ein Werk trockenmörtel gemäß DIN 18557, der Mörtelgruppe P II nach DIN 18550 und erfüllt die Anforderungen des WTA-Merkblattes 2-9-04. Anti-Schimmel-Putz bildet wasserabweisende Poren und ist hoch wasserdampfdurchlässig. Durch seine feuchtigkeitsregulierende Wirkung können feuchte Wände schnell abtrocknen und an der Putzoberfläche wird eine Kondenswasserbildung effektiv vermieden, womit der Sporenkeimung von Schimmelpilzen der Nährboden entzogen wird. Die vorgenannten Eigenschaften verhindern dauerhaft die Bildung von Schimmel und Stockflecken sowie Wärmeverluste.

ANWENDUNGSBEREICHE

Anti-Schimmel-Putz ist ein hochwertiger mineralischer Trockenmörtel zur Instandsetzung, Renovierung und Sanierung von feuchtem und schimmelgefährdetem Mauerwerk. Er kann als Innen-, Außen- und Sockelputz bei Alt- sowie Neubauten verwendet werden. Ideal geeignet zur Nutzbarmachung feuchter Wohn-, Wirtschafts- und Geschäftsräume sowie zur Erhaltung historischer Bausubstanz. Auch für Keller und Gewölbe einsetzbar.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Schimmelbefallenen sowie losen und nicht mehr tragfähigen Altputz großflächig und sorgfältig entfernen, mindestens 80 cm über die sichtbar befallene Zone hinaus. Bei diesen Arbeiten sollte Atemschutz getragen werden. Mürbe Fugen etwa 2 cm tief auskratzen. Bei auftretendem Salzbefall ist die Fläche mit Antisulfat vorzubehandeln. Dabei kann es notwendig sein, weitere Maßnahmen gegen Salzbildung zu ergreifen. Das können je nach Lage des Bauteils, nachträgliche vertikale Abdichtungen (K11 Flex Schlämme grau oder Spezialabdichtung Aquastopp) oder nachträglich einzubringende Horizontalsperren (Kiesey Kiesey Injektcreme, Kiesey STI) sein. Vor dem Aufbringen von Anti-Schimmel-Putz ist eine Haftbrücke aus Spritzbewurf



WTA anzubringen. Der Spritzbewurf ist warzenförmig und mindestens zu 70 % flächendeckend aufzutragen.

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss mineralisch, saugfähig und frei von Gipsen und jeglichen Trennschichten (z. B. Ausblühungen, Bitumen, Fette, Öle, Staub, Farben usw.) sein.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Schimmelbefallenen sowie losen und nicht mehr tragfähigen Altputz großflächig und sorgfältig entfernen, mindestens 80 cm über die sichtbar befallene Zone hinaus. Bei diesen Arbeiten sollte Atemschutz getragen werden. Mürbe Fugen etwa 2 cm tief auskratzen. Bei auftretendem Salzbefall ist die Fläche mit Antisulfat vorzubehandeln. Dabei kann es notwendig sein, weitere Maßnahmen gegen Salzbildung zu ergreifen. Das können je nach Lage des Bauteils, nachträgliche vertikale Abdichtungen (Flex Schlämme K11 grau oder Aquastopp) oder nachträglich einzubringende Horizontalsperren (Kiesey oder Kiesey Injektcreme) sein. Vor dem Aufbringen von Anti-Schimmel-Putz ist eine Haftbrücke aus Spritzbewurf anzubringen. Der Spritzbewurf ist warzenförmig und mindestens zu 70 % flächendeckend aufzutragen.

VERARBEITUNG

4,0 l Wasser in einen sauberen Kübel geben, 25 kg Anti-Schimmel-Putz hinzufügen und mit einem langsam laufenden Rührwerk oder Mischgerät (Zwangsmischer o. ä.) ca. 3 Minuten gründlich mischen. Nach einer

Reifezeit von ca. 1 Minute nochmals gründlich mischen bis eine verarbeitungsgerechte Konsistenz erreicht ist. Stark saugende Untergründe mattfeucht vornässen. Der angemischte Anti-Schimmel-Putz kann in einem Arbeitsgang in der erforderlichen Schichtstärke angeworfen werden. Wir empfehlen die Verarbeitung laut Merkblatt der WTA. Den noch frischen Putz mit einer Richtschiene oder einer Kartätsche lot- und fluchtrecht abziehen, kontrollieren ob der Putz mindestens 25 mm stark aufgetragen ist und dann planeben abreiben. Bei dem nach WTA-Merkblatt vorgesehenen Aufbau in zwei Lagen, ist die erste Lage an der Oberfläche anzurauen.

FOLGEARBEITEN

Anti-Schimmel-Putz kann mit dampfdiffusionsoffenen Farben, wobei die diffusionsäquivalente Luftschichtdicke von $s_d < 0,2$ m nicht überschritten werden darf, nach ca. 2- 3 Tagen überarbeitet werden.

REINIGUNG

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand mit Kalklöser oder mechanisch.

ARBEITSSCHUTZ

Enthält Portlandzement. Reagiert mit Wasser alkalisch. Augen- und Hautreizungen sind möglich. Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern.

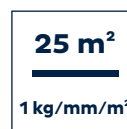
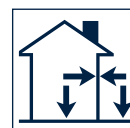
LAGERUNG

Kühl und trocken lagern. Originalverpackt ca. 12 Monate lagerfähig.

LIEFERFORM

Art.-Nr. 30821692 25-kg-Sack

TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN	
Farbe	grau
Viskosität	pulverförmig
Verarbeitungszeit	ca. 30 Minuten (bei 23° C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)
Dichte	1,20 kg/dm ³
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +25°C
Topfzeit	ca. 30 Minuten
Überarbeitbar	nach ca. 2 - 3 Tagen
Verbrauch	1 kg Anti-Schimmel-Putz/ je mm Schichtstärke m ²
Anmachwasserbedarf	4 Liter Wasser auf 25 kg Anti-Schimmel-Putz



Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogenes chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 05.16

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen
Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140
E-Mail: info.germany@bostik.com

www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Smart help
+ 49 (0) 5425 801-0



Bostik GmbH

Papierfabrikstraße 1 · A-4600 Wels
Tel.: +43 (0) 72 42 5 30 -10 · Fax: +43 (0) 72 42 5 30 - 12
E-Mail: info.austria@bostik.com

www.bostik.de