## **Technisches Merkblatt**



# Silikat-Feinputz

## **INNEN**

- weiß
- gebrauchsfertig
- feuchtigkeitsregulierend
- vorbeugender Schimmelschutz
- hoch wasserdampfdurchlässig
- ideal auch für Bad und Küche











## 1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Feinkörniger, gebrauchsfertiger Silikat-Feinputz für feuchteregulierende und schimmelvorbeugende Wandbeschichtungen im Innenbereich. Ideal auch für den Einsatz in Bad und Küche. Nicht im Spritzwasserbereich verwenden.

**Untergrund:** mineralische Untergründe, z. B. Beton, Putz (nach vorheriger Grundierung); Neuputze müssen mindestens vier Wochen durchgetrocknet sein., Gipskartonplatten (nach vorheriger Grundierung), Altanstriche auf Dispersionsbasis.

#### Farbtöne:

Weiß.

Körnung:

0,5 mm

Dichte:

ca. ca. 1,65 g/cm<sup>3</sup>

**GISCODE:** BSW40

## 2. Verarbeitung

#### Werkzeug

Rostfreier Edelstahlglätter und Stuckateurspachtel oder Roller, Strukturbürste.

#### Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +8 °C und bis max. +30 °C (Luft- und Objekttemperatur) verarbeiten.

#### Verbrauch:

~0,8 kg/m<sup>2</sup>

#### Verdünnen:

Falls erforderlich, mit Wasser.

### Abtönen/Mischen:

Nicht mit anderen Materialien mischen.

## **Technisches Merkblatt**



#### Verarbeitungshinweise:

Mit einem leistungsstarken Rührgerät kurz aufrühren und mit einem rostfreien Edelstahlglätter aufziehen oder mit einem Roller aufrollen. Anschließend mit einer Streichbürste nach Wunsch strukturieren. Zur Erzielung der schimmelvorbeugenden und feuchtigkeitsregulierenden Eigenschaften ist ein zweimaliger Auftrag erforderlich. Hierfür den ersten Auftrag mit einer Glättekelle vornehmen und nur leicht mit einer Streichbürste strukturieren.

#### Vorbereitung/Anstrichaufbau:

Decken Sie die Umgebung der Anstrichflächen, besonders Glas, Klinker, Natursteine und Möbel und Fußböden mit einer Folie oder einem Vlies sorgfältig ab. Fenster, Türen und Fußleisten mit einem Kreppband abkleben. Flecken sollten direkt mit einem feuchten Tuch aufgewischt werden.

Lose Teile, Leimfarben oder kreidende Oberflächen restlos entfernen. Schadhafte oder hohle Putzflächen erneuern. Sandende und saugende Untergründe mit swingcolor® SILIKAT GRUNDIERUNG verfestigen. Testen Sie diese mit einem feuchten Schwamm. Verfärbt sich der Untergrund dunkel, ist eine Grundierung notwendig. Gipsputz, Gipskarton oder alte Dispersionsfarbenanstriche mit swingcolor® HAFTGRUND grundieren. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, fest und fettfrei sein. Lose Teile mit einem Spachtel restlos entfernen. Schadhafte oder hohle Putzflächen erneuern. Leimfarben und kreidende Oberflächen vorher restlos abwaschen oder abbürsten. Neuputze mind. vier Wochen trocknen lassen. Nicht tragfähige Altanstriche sowie nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen.

Untergründe	Grundierung	Voranstrich	Zwischen- und Schlussanstrich
normal saugende Untergründe, intakte Dispersionsfarbenanstriche, Gipsputz, Baustoffplatten (z.B. Gipskartonplatten) usw.	1x Haftgrund	-	1–2x Silikat Feinputz
stark saugende Untergründe (z.B. Neuputz, Beton), leicht sandende Putze	1x Silikat-Grundierung		

#### **Technischer Hinweis:**

Zur Vermeidung von Ansätzen immer von oben nach unten und nass in nass verarbeiten. Zusammenhängende Flächen in einem Arbeitsgang beschichten. Begrenzungen mit Klebeband abkleben und diese vor der Trocknung wieder entfernen. Neue Putze vor Feuchtigkeitseinwirkung, aber auch vor zu schnellem Wasserentzug z.B. durch sehr hohe Temperaturen schützen.

#### Trocknung:

Überarbeitbar nach ca. 12 Stunden. Die völlige Durchtrocknung erfordert je nach Schichtdicke und Temperatur mehrere Tage. Bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung entsprechend.

## 3. Nach der Verarbeitung

#### **Entsorgung:**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten als Hausmüll oder Baustellenschutt entsorgen. Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen. Diese Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden. Tipp: Leere Gebinde können vielfach genutzt werden.

#### Reinigung der Arbeitsgeräte:

Reinigen Sie das Werkzeug direkt nach dem Arbeiten mit lauwarmem Wasser und Seife.

#### Lagerung:

Kühl (nicht unter 5 °C), trocken und gut verschlossen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

# **Technisches Merkblatt**



## 4. Wichtige Hinweise

#### Inhaltsstoffe:

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, Kaliwasserglas, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Lösemittel- und weichmacherfrei nach VdL-RL 01

#### Sicherheitsratschläge:

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritznebel Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Wir empfehlen das Tragen von Handschuhen bei der Verarbeitung.

#### Weitere Hinweise:

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

#### Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude (QNG):

Das Produkt ist geeignet für die Förderung nach den Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltige Gebäude (Anhangsdokument 3.1.3; Ver. 1.3).

#### **Transporthinweis:**

Das Produkt nur aufrecht und gesichert transportieren.

### 5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

#### Produced for:

BAHAG AG Gutenbergstraße 21 68167 Mannheim DEUTSCHLAND Tel.: +49 (0)621 39050

BAHAG AG Straubinger Straße 25 4600 Wels

Tel.: +43 (0)7242 6250

ÖSTERREICH

