



BEECK Mineralfarben Fassade

BEECK steht seit über 120 Jahren für mineralische Anstriche von unübertroffener Dauerhaftigkeit – Dank der BEECK AktivSilikatFormulierung ASF®. Ihre lebendige Anmutung, das Farbenspiel der hochporösen Oberfläche und die Lichteinheit der rein mineralischen Pigmentierung werten jedes Gebäude für Jahrzehnte auf. Mineralisch gestrichene Fassaden stehen nicht nur lange sauber und algenfrei, sie altern auch in Würde. Die Anstriche sind kapillaraktiv und von einer idealen Offenporigkeit, somit bauphysikalisch äußerst wertvoll. Dank Verkieselung bilden sie eine untrennbare mineralische Einheit mit dem Putz, neigen nicht zum Abblättern und bilden auch im Renovierungsfall keine dampfdichte, spannungsreiche Schicht.

Das Programm an BEECK Silikatfarben bietet für jede Anforderung die ideale wirtschaftliche Anstrichlösung, ob historische Putzfassade, Wärmedämmverbundsystem, Neubau oder Renovierung.

BEECK Mineralfarben
für die historische Fassade



Beeckosil fein

Einkomponentiges Aktivsilikat-system nach VOB/DIN 18363 2.4.1.



Verwendungszweck

Anwendungsfertige, einkomponentige Wasserglasfarbe mit absolut mineralischem Profil. Für dauerhaft repräsentative Fassaden aus Putz, Backstein, Kalksandstein und Beton. Verdünnung mit BEECK Fixativ. Untergründe mit Haarrissen und Strukturermängeln mit BEECK Quarzfüller schlämmend vorstreichen, alternativ mit Beeckosil grob.

Eigenschaften

- BEECK ASF® AktivSilikatFormulierung
- Höchste Farbtonbeständigkeit A1 (BFS-Merkblatt Nr. 26)
- Feuchtigkeitsregulierend
- Nicht filmbildend
- Schimmelwidrig durch Alkalität
- Sparsam im Verbrauch

Farbtöne

Weiß, Altweiß sowie 200 Mischfarbtöne nach BEECK Mineralfarbkarte. Abtönbar sowie Volltonanstriche mit BEECK Silikatvolltonfarben.

Gebindegröße

5 L / 12,5 L / 15 L

Technische Daten

W ₂₄ -Wert:	< 0,08 kg/(m ² h ^{1/2})
s _d -Wert (H ₂ O):	< 0,02 m
Dichte (20°C):	1,50 kg / L
pH-Wert:	11
Organischer Anteil:	< 5 %
Verbrauch:	ca. 0,12 L / m ² pro Anstrich auf glattem Untergrund

Verwendungszweck

Unübertroffen in Haltbarkeit, Wasserdampfdurchlässigkeit und ökologischer Verträglichkeit. Anzumischen aus BEECK Farbpulver und BEECK Fixativ. Frei von organischen Anteilen, insbesondere Kunstharzen jeder Art. Deckende oder lasierende Verarbeitung auf saugfähigem, porösem Mineralputz.

Eigenschaften

- Höchste Farbtonbeständigkeit A1 (BFSMerkblatt Nr. 26)
- Mineralisch tuchmatt
- Frei von Kunstharzen, Lösemitteln und-Bioziden
- Unbegrenzt renovierbar
- Ökologisch verträglich
- Ideale bauphysikalische Eigenschaften

Farbtöne

Weiß, Altweiß sowie 200 Farbtöne nach BEECK Mineralfarbkarte einschließlich Volltöne.

Gebindegröße

1 kg / 5 kg / 10 kg / 30 kg (BEECK Fixativ) bzw.
4 kg / 8 kg / 25 kg (BEECK Farbpulver)

Technische Daten

W ₂₄ -Wert: >	1,00 kg / (m ² h ^{1/2})
s _d -Wert (H ₂ O):	< 0,01 m
Dichte (20°C):	1,55 kg / L
pH-Wert:	11
Organischer Anteil:	0 %
Verbrauch:	ca. 0,18 kg BEECK Fixativ und 0,15 kg BEECK Farbpulver pro m ² und Anstrich



Reinkristallin

Reine Zweikomponenten-Silikatfarbe nach VOB/C DIN 18363 2.4.1.

