

VitonFestiger

Wässrige Grundierung auf Wasserglasbasis für außen und innen.

Anwendung

- Putzfestiger und Putzgrundvorbereitung für mineralische Oberflächen, insbesondere Lehmputze.
- Zur Erhöhung der Oberflächenfestigkeit von Lehmputzen oder anderer mineralischer Untergründe.

Eigenschaften

- Wässrige, lösemittelfreie Flüssigkeit, zur Festigung von Lehmputzoberflächen oder anderen, sandenden mineralischen Untergründen.
- VitonFestiger vermindert Kreiden und Absanden und erhöht die Abriebfestigkeit. Die Verfestigung erfolgt durch Verkieselung mit dem Untergrund.
- Die Wasserdampfdiffusion wird dadurch nicht beeinträchtigt.
- VitonFestiger ist nicht filmbildend.

Ergiebigkeit/Verbrauch

Ergiebigkeit:	ca. 160 m ² /Kanister, verarbeitungsfertig verdünnt
Materialverbrauch [m ²]:	ca. 0,06 l/m ² Konzentrat

Technische Daten

Zustandsform:	flüssig
Farbe:	gelblich, klar
Dichte:	ca. 1,17 kg/dm ³
pH-Wert:	ca. 11,3
Verdünnung:	1 Teil VitonFestiger : 2 Teile Wasser

Bestandteile

Kaliwasserglas, Wasser. Ohne organische Bestandteile.

Untergrund

Geeignete Untergründe sind Lehmputze oder sandende, mineralische Putze und andere kalk- und/oder zementgebundene Baustoffe, sofern diese fest, tragfähig, sauber und ausgetrocknet sind. Lose Teile und hohlliegende Stellen sowie alte Farbschichten müssen restlos entfernt werden. Stark verwitterte Putze sind abzuschlagen und zu ersetzen. Aufgefilzte Lehmputze sind mit einem weichen Handfeger abzukehren. Es darf keine Feuchtigkeitsbelastung vom Untergrund her bestehen.

Alle nicht zu behandelnden Flächen sind unbedingt durch Abkleben zu schützen.

Verarbeitung

1 Teil VitonFestiger mit mindestens 2 Teilen Wasser verdünnen. Keine anderen Materialien zumischen. Vor der Verarbeitung gründlich aufrühren.

Der Untergrund muss vollständig abgetrocknet bzw. abgebunden sein.

VitonFestiger wird nur durch Sprühen (feinvernebelnden Sprühstrahl einstellen) vollflächig aufgetragen. Die Lehmputzoberfläche darf keinesfalls satt getränkt oder geflutet werden, da sonst Verfärbungen, Glanzbildung oder zu hohe Festigkeiten entstehen können. Bei der Festigung sonstiger, nicht lehmiger mineralischer Untergründe kann das Auftragen auch mit der Bürste erfolgen.

Die Aushärtungszeit beträgt ca. 2 – 3 Tage und ist vom Umgebungsklima abhängig.

Gegebenenfalls lüften und moderat heizen. Die Verkieselung ist nach spätestens einer Woche abgeschlossen.

Hinweise

Bei Anwendung im Außenbereich nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder Wind verarbeiten oder die Fassade entsprechend schützen (Gerüstnetz).

Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen (z. B. Spätherbst) können die Verkieselungszeit (Abbindung) deutlich verlängern.

VitonFestiger ist alkalisch. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Metall usw.) daher unbedingt schützen. Spritzer sofort mit viel Wasser abspülen. Nicht bis zum Erhärten warten. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Nicht ins Erdreich, Gewässer oder Abwasser gelangen lassen.

Nicht unter + 8 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. Die „Leitlinie für das Verputzen von Mauerwerk und Beton“, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 und DIN 18350 (VOB, Teil C) beachten.

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

Lieferform

Kunststoffkanister, Inhalt 10 l (60 Kanister pro Palette = 724 kg)

Lagerung

Im geschlossenen Kanister, kühl aber nicht unter + 5 °C. Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten.

Qualitätssicherung

Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

Einstufung lt. GHS-Verordnung

Siehe Sicherheitsdatenblatt (unter www.baumit.de)

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.

Baumit GmbH, Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang,
Telefon: 08324 921-0, Telefax: 08324 921-1029,
E-Mail: info@baumit.de, Internet: www.baumit.de