

: +49-(0)8803-615207; : 03212-2699999

Home : www.stein-pflege-bayern.de – Mail: steinpflege@email.de

BOLLINGER

**Schutz-Pflege-Reinigung
Bachstraße 4
82380 Peißenberg**

Biobond – micro organische Hydrophobierung

Verkürzen Sie die Wartezeit der Austrocknung - speziell im Herbst/Winter - auch bei Neubauten; behandeln - trocknen lassen und dann SOFORT streichen, tapezieren

Biobond micro-organische Hydrophobierung

Biobond ist ein biologisches, feuchtigkeitssperrendes Produkt, einfach in der Anwendung, unübertroffen und absolut zuverlässig.

Spezifische Eigenschaften von Biobond:
wässrige, chlorfreie Imprägnierlösung für den Innen- und Aussenbereich

• Hydrophobierung • Imprägnierung • Konservierung • Verfestigung

Einsatzbereich von Biobond für alle mineralischen Untergründe:

- Neu- und Altbau
- Historischer Altbau

Biobond 4 geeignet für:

- Naturstein (Sandstein, Tuffstein) • Kalksandsteinmauerwerk • Offenporige Materialien und Öko-Steine • Gebrochene Kalksteine • Beton • Mineralputz • Mineralfarben

Biobond- ein umweltfreundliches Produkt, verhindert und beseitigt

- Nässe und Feuchtigkeit an Bauwerken
- Im Alt- und Neubaubereich, Schimmel, Salzausblühungen
- Salpeter- und Nitratzerstörung

Wetterbeständigkeit:

Biobond dringt tief in das Mauerwerk ein und bildet eine wasser- und schmutzabweisende Oberfläche durch alkalische Charaktereigenschaften als Neutralisator gegen Schimmelbildung. Es hat eine extrem gute Haftung zum Untergrund.

Ökologisch – Umweltverträglich

- Es entwickeln sich keine giftigen Dämpfe
- Löst keine Allergien aus

Es entstehen keinerlei gesundheitsschädliche Reaktionen für Menschen, Tiere und Pflanzen.

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss in einem sauberen, staubfreien Zustand sein. Risse, rissige Fugen, fehlerhafte Anschlüsse, aufsteigende Feuchtigkeit müssen vorher beseitigt werden. Es muss gewährleistet sein, dass Wasser und darin gelöste Schadsalze nicht hinter die hydrophobierte Zone gelangen können, da dies zu Frostschäden, Abplatzungen und Salzsprengungen führen kann. Vor jeder Imprägnierung müssen anhaftende Schmutz- und Schadstoffkrusten, sowie Ausblühungen, Algen und Moose durch geeignete Reinigungsverfahren entfernt werden. Es ist bei der Reinigung darauf zu achten, dass die Bausubstanz so wenig wie möglich geschädigt wird. Reinigerrückstände (z.B. organische Stoffe) müssen vollständig ausgewaschen werden.

Um eine höhere Sicherheit zu bekommen empfehlen wir einen mehrmaligen (bis gesättigt) Imprägnierungsvorgang.
Biobond von unten nach oben auftragen

Anwendung:

Gebinde vor der Anwendung sehr gut durchrühren (aufschäumen).

Für eine Imprägnierung/Hydrophobierung den Untergrund gut vornässen – das ist natürlich bei nassen Wänden NICHT nötig – hier erfolgt ein Trockenvorgang (die Feuchtigkeit wird aus der Wand heraus transportiert)

Biobond im Streich- oder auch Sprühverfahren satt aufbringen.

Es wird empfohlen einen mehrmaligen Auftrag (je nach Bedarf 2-3 mal) in einem Abstand von ca. 6-8 Stunden auf zu bringen.

Biobond von unten nach oben auftragen

Bedarf:

Mit einem Liter können Sie eine Fläche von ca. 8 qm (1 Auftrag) behandeln

Gebindegröße:

5 Liter

Verkürzen Sie die Wartezeit der Austrocknung - speziell im Herbst/Winter - auch bei Neubauten; behandeln - trocknen lassen und dann SOFORT streichen, tapezieren

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen.