

## AquaStop Protect®

### Hydrophobierendes und schützendes Mittel zur Behandlung von Putzen

Beschreibung

**AquaStop Protect®**

ist ein silikonhaltiges Hydrophobierungsmittel, das für die Oberflächenbehandlung vor allem von

Außenflächen von klassischen Silikatputzen und Putzen, die unter Verwendung von **AquaStop Porosity®** hergestellt wurden. Es kann auch auf Fassaden aus Verblendziegeln, Keramik- und Betonfliesen verwendet werden. Das Produkt ist zur direkten Anwendung bestimmt – es muss vor der Verwendung nicht verdünnt werden.

**AquaStop Protect®** reduziert die Tiefenverschmutzung der Putzoberflächen und fördert deren Selbstreinigungskraft, da Verunreinigungen auf der Oberfläche verbleiben und durch Niederschläge abgewaschen werden. Die Oberfläche des Putzes wird wasserabweisend, bleibt länger sauber und gleichzeitig wird das Risiko der Ansiedlung von Schimmel und Moos verringert. Es schützt vor Frostschäden bei Nässe und vor chemischen Auftaumitteln.

**AquaStop Protect®** ist ein Produkt auf Wasserbasis, das nach der Aktivierung keinen zusammenhängenden Film auf der Oberfläche des Putzes bildet. Die Oberflächen behalten ihre physikalisch-mechanischen Eigenschaften, die Oberfläche ist wasserabweisend und dampfdurchlässig. Bei der Entfeuchtung von Mauerwerk ermöglicht es dessen Austrocknung. Nach dem Abbau der aufgetragenen Schicht erhält die Putzoberfläche ihr ursprüngliches natürliches Aussehen zurück, jedoch kann sich der Glanz der Oberfläche verändern, daher wird empfohlen, vor der Anwendung einen Test durchzuführen.

#### Anwendungsbereich

Zur Oberflächenimprägnierung weniger saugfähiger Untergründe mit kleineren Poren, dunkler und strukturierter Oberflächen, bei denen die Gefahr der Bildung von Ausblühungen oder glänzenden Flächen besteht, insbesondere:

- Kunststein (auf Zementbasis), Fliesen, Zäune, Gartenelemente, Skulpturen
- Ausgereifte Betonflächen, Konstruktionen und Bauteile
- Beton- und glasierte Pflastersteine

Nicht geeignet für nicht poröse Materialien wie Asphalt, Kunstharze und Beschichtungen, Metalle, Kunststoffe, Holz und Spanplatten.

Das Produkt ist nicht als Isolierung gegen Druckwasser (Fundamente, Behälter) oder zur Abdichtung von Rissen gegen das Eindringen von Wasser oder gegen kapillare aufsteigende Feuchtigkeit vorgesehen.

#### Vorteile

- |   |
|---|
| • Anwendung auf Silikatputz, Keramik- und Betonfassadenverkleidungen Einmaliger   |
| • Anstrich, hohe Eindringfähigkeit in den Untergrund Die Wände bleiben wasserdampfdurchlässig   |
| • Einfache und saubere Anwendung mit Rolle, Pinsel oder Niederdrucksprühgerät, auch auf senkrechten Flächen und Decken  |
| • Reduziert die Verschmutzung von Außenfassaden   |
| • Verringert die Ansammlung und das Wachstum von Schimmel, Moos und Flechten auf der behandelten Oberfläche Ohne organische Lösungsmittel (VOC), gesundheits- und umweltverträglich |

#### Anwendung

- Das Produkt wird bei optimaler Umgebungs- und Untergrundtemperatur von +5 °C bis +30 °C aufgetragen. Es wird davon abgeraten, das Produkt auf stark sonnenexponierten Untergründen oder bei starkem Wind aufzutragen, da es dann nicht tief in die Oberfläche eindringen kann. Die behandelte Oberfläche muss 24 Stunden lang vor Regen geschützt werden.
- Die Oberfläche muss ausgehärtet sein (2–4 Wochen, abhängig von den Umgebungsbedingungen) und kann trocken oder leicht feucht sein. Kalkausblühungen und abblätternde Anstriche müssen durch Sandstrahlen oder Abbürsten entfernt werden. Staub, Verschmutzungen und Rückstände von Reinigungsmitteln werden gründlich, vorzugsweise mit Druckwasser, abgewaschen. Risse, Fugen und lose Stellen sind vor dem Auftragen des Produkts zu reparieren.
- Das Produkt wird am besten mit einer Rolle, gegebenenfalls mit einem größeren Pinsel oder durch Sprühen flächendeckend und nur in einem durchgehenden Arbeitsgang aufgetragen.

## AquaStop Protect®

### Hydrophobierendes und schützendes Produkt zur Behandlung von Putzen

Schicht aufgetragen – eine eventuelle Wiederholung des Auftragens erfolgt auf die eingezogene, aber noch nicht getrocknete Oberfläche (nass in Nass) und immer so, dass das Produkt nicht abläuft. Angrenzende nicht poröse Flächen (Fenster, Türen), Teile von Fassaden, Pflastersteine, die nicht hydrophobiert werden sollen, Pflanzen usw. müssen abgedeckt werden. Der behandelte Putz erhält eine wasserabweisende Eigenschaft,

- auf den es nicht empfohlen wird, weitere mineralische oder Kalkputze und -anstriche. Die Haftfähigkeit anderer Oberflächenbehandlungen (Silikonanstriche) muss vorab durch eigene Tests überprüft werden.

#### Lebensdauer

Je nach Qualität der Ausführung, Art des Untergrunds und Intensität der Witterungseinflüsse einschließlich der UV-Strahlung beträgt die Lebensdauer 5–10 Jahre. Eine Verlängerung der Lebensdauer (am Ende der Lebensdauer der vorherigen Anwendung) ist durch einen Folgeanstrich oder -spritzauftrag nur nach vorheriger Prüfung der Saugfähigkeit des Untergrunds möglich.

#### Reinigung und Wartung der Geräte

Alle Anwendungswerkzeuge müssen unmittelbar nach der Anwendung mit warmem Wasser und Spülmittel ausgespült und gereinigt werden. Angetrocknetes Produkt kann mit einem Lösungsmittel (Benzin, Xylol, S 6005/S 6006) entfernt werden.

#### Technische Informationen

Wirkstoff:	Silan-/Siloxan-basierte Mischung – 5 %ige
Basis:	wässrige Emulsion ohne VOC
Farbe:	milchig-weiß (nach dem Trocknen transparent)
Viskosität:	1–10 mPa.s/20 °C
Geruch: Dichte:	Geruchsneutral
Anwendungstemperatur:	0,99–1,00 kg/dm <sup>3</sup>
Lagerfähigkeit	+5 °C bis +30 °C
pH	24 Monate / +5 °C bis +40 °C, darf nicht gefrieren
Mischbarkeit:	3-4
Nicht filmbildend:	unbegrenzt mit Wasser Eindringen in den Untergrund

#### Verbrauch

Der Verbrauch hängt von der Rauheit, Porosität und Saugfähigkeit des Putzes ab und beträgt 0,25 bis 1 l/m<sup>2</sup>, d. h. 1 Liter reicht für 1 bis 4 m<sup>2</sup> Fläche.

#### Verpackung

Flasche: 1 l; Kanister: 5 l und 10 l

#### Lagerung

- In der originalverschlossenen Verpackung trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung und Frost schützen.
- Empfohlene Lagertemperatur +5 °C bis +25 °C
- Geöffnete Verpackungen sollten so schnell wie möglich verbraucht werden. Verpackungen sorgfältig verschließen, um Verunreinigungen zu vermeiden.

## AquaStop Protect®

### Hydrophobierendes und schützendes Mittel zur Behandlung von Putzen

und zur Bekämpfung von Bakterien- und Schimmelbefall aus der Umgebung

- Die Mindesthaltbarkeit unter den angegebenen Lagerbedingungen in ungeöffneter Verpackung beträgt 24 Monate

#### Gesundheitsschutz und Arbeitssicherheit

- Das Produkt verursacht Augenreizungen.
- Schützen Sie Ihre Augen, Haut und Kleidung vor Spritzern.
- Bitte tragen Sie Schutzkleidung, Sicherheitsschuhe, Handschuhe und eine Schutzbrille.
- Bei Kontakt mit Augen oder Haut sofort mit fließendem Wasser spülen und bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- anhält  
Bei versehentlicher Einnahme den Mund ausspülen und kein Erbrechen herbeiführen. Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe/Behandlung in Anspruch nehmen.

Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

#### Kontakt

TRUMF sanace s.r.o.

Sitz: Blatnická 14/3, Praha 5 Sobín, PSČ 155 21

Technische Abteilung: Jiří Schwarz

Mobil: +420 603 589 130, +420 731 565 565

Betriebsstätte: Dvorská 1163, Rudná bei Prag, PLZ 252 19

Festnetz: +420 235 312 000

[www.injektaz-zdiva-svepomoci.cz](http://www.injektaz-zdiva-svepomoci.cz)

[info@sanace-trumpf.cz](mailto:info@sanace-trumpf.cz)

Ausgestellt am: 15.12.2020

Revision Nr.: 0

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unserem aktuellen Wissens- und Erfahrungsstand. Der Hersteller haftet nicht für die Folgen der Verwendung dieses Produkts für andere Zwecke und auf andere Weise als in diesem technischen Datenblatt beschrieben. Dieses technische Datenblatt ist keine rechtsverbindliche Garantie für bestimmte Eigenschaften und die Eignung für einen bestimmten Zweck und entbindet den Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, eigene Tests durchzuführen. Bei der Verwendung dieses Produkts sind die geltenden gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften zu beachten.