

# OMNISIDE Stein-Festiger Aqua SFA

Patentierter Naturöl-Acryl-Wasser-Emulsion zur farbtönen-neutralen Festigung von Naturstein-Wand- und Deckenflächen.

### Eigenschaften

- extreme Penetration und Benetzung (Öl-Anteil)
- nur sehr wenig Farbton intensivierend
- farblos, mineralisch matt (einfärbbar)
- starke Festigung wenig stabiler und sogar kreidender bzw. sandender Untergründe (Acryl-Anteil)
- Dampfdurchlässigkeit bleibt erhalten
- äußerst geringe Geruchsbelastung
- auch als Tiefenimprägnierung und Grundierung für die weitergehende Behandlung mit Spachtelmassen, Anstrichen, Hydrophobierungen und anderen oberflächlichen Pflegeprodukten



### Einsatzgebiete

OMNISIDE Stein-Festiger Aqua SFA ist ein patentierter Steinfestiger zum Einsatz auf allen saugfähigen, mineralischen Untergründen, vor allem auch auf mit herkömmlichen Produkten nur unzureichend zu festigenden calzitisch gebundenen Sandstein- oder Mergelflächen. Bildet keinen Film auf der Oberfläche, erhält die Dampfdurchlässigkeit des Natursteins und verhindert so ein Abplatzen von Oberflächenschichten. Extrem gute Penetration und Benetzungseigenschaften ermöglichen eine Festigung tief im Steingefüge. Einsetzbar auf allen aufnahmefähigen silikatisch- oder calzitischgebundenen mineralischen Wand- und Deckenflächen im Innen- und Außenbereich, außerdem als geruchsneutrale Tiefengrundierung für - sandende bzw. kreidende Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Für Kalk-, Lehm-, Zement und Tonputze, mineralische Anstriche, die ihre Festigkeit verloren haben, Gipskartonplatten im Trockenbau zur Verhinderung der Papierquellung beim Tapezieren oder Streichen. Einkapselung von Salzen zur Verhinderung von Ausblühungen..

### Charakteristik

Kurzbeschreibung	Wässrige Emulsion lufttrocknender, pflanzlicher Öle und transparenter Acrylharze
Aussehen	weißlich transparent, matt
Geruch	typisch, schwach ausgeprägt
Lösungsmittel	Wasser, aliphatische Kohlenwasserstoffe
Spez. Gewicht bei 20°C	ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup>
Gebindegrößen	1 Liter, 5 Liter, 20 Liter
Lagerfähigkeit	im verschlossenen, unangebrochenen Originalgebilde: 12 Monate
Lagerbedingungen	trocken und frostfrei im Originalgebilde; nicht in Kunststoffgebilde umfüllen. Anbruchgebilde gut verschließen und stülpen
Flammpunkt	> 61° C
Sicherheitshinweise	siehe Etikett und EN – Sicherheitsdatenblatt
Eignung	zum Auftragen auf alle saugfähigen Steinoberflächen im Außen- und Innenbereich, die gefestigt und farhtonneutral geschützt werden sollen
Verarbeitungsbedingungen	nicht unter 0°C und über 50°C verarbeiten
Werkzeug	Flachpinsel, Fellroller, Druckpumpspritze Reinigung: mit warmem Wasser und Seife
Verdünnung	mit Wasser
Ergiebigkeit	2 – 10 m <sup>2</sup> / Liter (je nach Saugfähigkeit)
Trocknung	(bei 20°C, 60% rel. Luftfeuchtigkeit) Staubtrocken nach ca. 4 Stunden, nutzbar bzw. überarbeitbar nach 24 Stunden.

### Anwendung

Vorbereitung	Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sowie aufnahmefähig sein (Tropfentest!). Anliegende Bereiche sowie Pflanzen sorgfältig abdecken.
Empfehlung vor der Anwendung.	Gebinde gut aufrühren oder durch intensives Schütteln homogenisieren. Zu behandelnde Oberflächen leicht vorfeuchten.
Anwendung	Mit Pinsel, Fellroller oder Druckpumpspritze (mit anschließendem Vertreiben mit Fassadenbürste) gleichmäßig nass-in-nass bis zur Sättigung auftragen. Überschüssiges Material nach ca. 1 Stunde zu den noch saugfähigen Bereichen hin verteilen bzw. mit einem Schwamm aufnehmen, um eine Filmbildung zu vermeiden. Ziel ist eine seidengänzende Oberfläche. Eignung und Funktion sind am Objekt zu prüfen.

### Weitere Hinweise

Sicherheitsdatenblatt	Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie auf <a href="http://www.innoskins.de">www.innoskins.de</a>
-----------------------	--

Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes. Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes. Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen. Der Inhalt bekundet kein Rechtsgeschäft. Die gegebenen Ratschläge können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark von der Natur und Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes abhängig sind. Der Verarbeiter wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung zu prüfen!

Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, ist es Aufgabe des Anwenders, vor Arbeitsbeginn sicherzustellen, dass die vorliegende Information nicht durch eine neuere ersetzt worden ist.

Die Angaben dienen nur zur Information. Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet. innoskins GmbH übernimmt keinerlei Haftung – außer bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit – für Schäden, die sich aus Mängeln in der Richtigkeit und Vollständigkeit der über diesen Weg erlangten Informationen ergeben.

### innoskins GmbH

Lentförddener Str. 12-14  
24576 Weddelbrook  
Fon +49 (0) 4192 891 42-0  
[info@innoskins.de](mailto:info@innoskins.de)

