

VOC-freie, stark hydrophobe Imprägnierung mit ausgeprägter Farbtonvertiefung (Naßeffect)

### Eigenschaft

FT PLUS ist eine farbtonvertiefende, VOC-freie Imprägnierung zur Hydrophobierung von Natur- und Kunststein. Die Wirkstoffe sind Silane und Siloxane.

FT PLUS reagiert unter Einwirkung von Luftfeuchtigkeit und bildet eine sehr starke Hydrophobie an den Kapillarwandungen des Steines ohne dies zu verschließen. Dadurch wird die Dampfdiffusionsoffenheit des Steines nicht oder nur geringfügig beeinträchtigt. Die Oberflächenstruktur des Steines bleibt unverändert.

FT PLUS verhindert hervorragend das oberflächliche Eindringen von Feuchtigkeit und Verschmutzungen. Aufsteigende Salze aus dem Verlegebett werden zurückgehalten.

Der Schutz sowie der farbtonvertiefende Effekt ist extrem dauerhaft. Da FT PLUS nach vollständiger Reaktion chemisch nicht mehr lösbar ist, sind die Arbeiten mit besonderer Sorgfalt auszuführen.

Kann auch auf restfeuchten Belägen angewendet werden. Restfeuchte < 5%.

### Anwendungsbereich

Alle saugfähigen Natur- und Kunststeine.

Alternativen – ohne Farbtonvertiefung:

#### **WEISS FS - PRO**

Top-Schutz für säurebeständige Oberflächen

#### **WEISS FS - PREMIUM**

für extrem saugende, säurebeständige Oberflächen

#### **WEISS FS - FSZ**

speziell für Feinsteinzeug und andere schwach saugende, säurebeständige Untergründe

### Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur: 5°-25°C (Taupunkt beachten)

Arbeitsräume gut belüften, Produkt nicht verdünnen! Vor Gebrauch schütteln. Mit Pinsel,

Rolle, Schwamm oder Mopp satt auf die rückstandsfrei gereinigte, trockene Oberfläche aufbringen bis diese naß-glänzend erscheint. Nach ca. 10-15 Minuten ist verbleibender Überschuss mit trockenen Tüchern restlos zu entfernen. Alternativ kann der Überschuss auch mit einem Gummischieber abgezogen werden.

Bei sehr hoher Saugfähigkeit kann eine mehrmalige Imprägnierung in einem Zeitabstand von nicht mehr als 20 Minuten notwendig sein.

Der Belag kann nach 4-6 Stunden wieder begangen werden. Die Oberfläche ist jedoch mindesten 24 Stunden vor Schmutz, Nässe und Regen zu schützen. Der Schutz der Imprägnierung entwickelt sich über einen Zeitraum von mehreren Tagen. Für die laufende Pflege ist WEISS Seidenseife empfohlen. In starken Belastungsbereichen (Küche, Bad, Werkstatt, Einkaufszentren) kann auch im Intervall mit WEISS DREI-Boden gepflegt werden, um die Imprägnierwirkung stetig aufzufrischen.

### Ergiebigkeit

1 Liter reicht für ca. 1-20 m<sup>2</sup>:  
(stark saugender Sanstein: 1-5 m<sup>2</sup>  
polierter Granit: 15-20 m<sup>2</sup>)

### Lagerung

Nur in Originalgebinden, frostfrei  
mindestens 6 Monate ab Auslieferung

### Technische Werte:

- Dichte: 1,0 gr/cm<sup>3</sup> bei 20°C
- Farbe wäßrig klar
- Geruch nahezu geruchlos
- pH-Wert n.a.

### Bitte beachten

Filmbildung vermeiden.

Bei der Applikation von FT PLUS ist besonders darauf zu achten, daß Fenster und sonstige nicht zu behandelnde Oberflächen gründlich abgedeckt werden, da die Aushärtung von FT PLUS schon nach wenigen Stunden soweit fortgeschritten ist, daß eine vollständige Entfernung des Wirkstoffes kaum mehr möglich ist. Sollte FT Plus dennoch auf Fensterscheiben gelangen, müssen diese möglichst sofort, gegebenenfalls unter Zuhilfenahme von Lösemittel gereinigt werden.

Aufsteigende Salze aus dem Verlegebett werden durch FT PLUS gestoppt. Lagern sich Salze knapp unter der Oberfläche des Steines (Sandstein und ähnliche) an, entstehen durch die Kristallbildung Spannungen, die in Folge zu schaligen Abplatzungen führen. Entsprechend ist, wie bei allen Imprägnierungen, auf ausreichend tiefen Materialeintrag zu achten, um diesem Schadensbild entgegen zu wirken.

### Sicherheit

Gefahrstoffverordnung: Kennzeichnung nach EG Richtlinie 1999/45/EG: **kein Gefahrgut**  
Nach dem Trocknen gesundheitlich unbedenklich

Wie für alle chemischen Produkte gilt Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit Schutzhandschuhe tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

### Umweltschutz

WGK 2 nach VwVwS vom 17.5.99.  
Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Restentleerte Gebinde können über Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

Produkt und Produktreste nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

### Verpackungseinheiten

120-Liter Fass, 10-Liter Kanister, 5-Liter Kanister, 1-Liter Flaschen sowie gemäß aktueller Preisliste, Sonderabpackungen auf Anfrage;