

## weber.tec 775

### Hydrophobierungscreme

#### Hydrophobierungscreme zur drastischen Reduzierung der Wasseraufnahme an Fassaden aus Ziegel-, Naturstein-, Klinker- und Kalksandstein

---

##### Anwendungsgebiet

- Fassadenimprägnierung für Ziegel, Naturstein, Klinker, Kalksandstein und mineralischen Putzen

---

##### Produkteigenschaften

- verarbeitungsfertige, 1-komponentige Creme
- spritz-, roll- und streichbar
- hoch wasserabweisend

---

##### Anwendungsgebiet

Für die Imprägnierung von senkrechten, stark geneigten und Überkopfflächen von: Ziegel, Naturstein, Klinker, KS-Stein und mineralischem Putz.

---

##### Produktbeschreibung

weber.tec 775 ist eine thixotrope, 1-komp., wässrige Hydrophobierungscreme, dringt innerhalb kurzer Zeit in den Untergrund ein und bildet seine hydrophoben Eigenschaften aus. Die anfänglich weisse Schicht verschwindet dabei restlos ohne die Farbe des Untergrundes zu verändern. Durch die Hydrophobie wird dem Eindringen von Feuchtigkeit in die Fassade vorgebeugt.

---

##### Zusammensetzung

Cremeförmiges Silan

---

##### Produkteigenschaften

verarbeitungsfertige, 1-komponentige Creme  
thixotrop und damit nahezu verlustfrei auch über Kopf applizierbar  
spritz-, roll- und streichbar  
hoch wasserabweisend  
wasserdampffest  
keine Oberflächenverfärbung  
ausgezeichnetes Eindringvermögen  
drastische Reduzierung der Wasseraufnahme  
reduziert die Aufnahme hygroskopischer Salze  
kennzeichnungsfrei, wässrig und umweltverträglich  
hohe Schutzwirkung bei Frost-Tausalz-Beanspruchung

---

##### Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
Dichte	ca. 0,84 kg/dm <sup>3</sup>
Konsistenz	cremeförmig
Flammpunkt	> + 61 °C

---

##### Qualitätssicherung

weber.tec 775 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

---

##### Allgemeine Hinweise

Bei glasiertem Klinker, polierten Steinen und feinkristallinem Marmor kann es aufgrund von unterschiedlichem Saugverhalten des Untergrundes zu Farbunterschieden und Rückständen an der Oberfläche kommen. Daher empfehlen wir, bei diesen Untergründen Vorversuche durchzuführen.

Wir weisen darauf hin, dass die Wirkstoffreaktion, je nach Umweltbedingungen, mehrere Wochen dauern kann. Erst nach abgeschlossener Reaktion ist die volle Hydrophobie vorhanden.

## weber.tec 775

### Hydrophobierungscreme

Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Durchtrocknung.

Zur Feststellung der optimalen Verbrauchsmengen Probeflächen anlegen.

Zu hoher Materialauftrag führt zu unvollständigem Eindringen und somit Verschlechterung des Abperleffektes.

---

#### Besondere Hinweise

---

Nicht mit anderen Baustoffen mischen.

---

#### Untergrundvorbereitung

---

Fest, sauber und trocken, Schalölrückstände, Trennmittelreste und Zementschlämme entfernen.

Fenster, Türen und Bereiche, die nicht benetzt werden dürfen, schützen.

---

#### Verarbeitung

---

Mit Pinsel, Lammfellrolle, Quast oder Airlessgerät auftragen.

Bei der Verarbeitung im Airless-Spritzverfahren, z.B. mit der Wagner Superspritze Finish 1750, Größe der Spritzdüse mindestens 0,46 bis max. 0,66 mm, je nach Gerät und Pumpenleistungen. Den Spritzdruck möglichst niedrig halten - Spritzdruck max. 100 bar bei einer Fördermenge von ca. 2 l/min.

Verarbeitung im Spritzverfahren erfolgt in mindestens zwei Arbeitsgängen.

Der cremeförmige Film bleibt zunächst auf der Oberfläche stehen und dringt innerhalb von 30 min. bis zu einigen Stunden in den Untergrund ein. Nach dem vollständigen Eindringen erhält der Untergrund seine ursprüngliche Farbe zurück.

---

#### Verbrauch / Ergiebigkeit

---

je nach Saugfähigkeit des Untergrundes : von 100 - 300 ml/m<sup>2</sup>

---

#### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	4 l	90 Eimer
Eimer	20 l	33 Eimer

---

---

#### Produktdetails

---

##### Auftragswerkzeug:

streichen, Airless-Spritzgerät, Rollen

##### Lagerung:

Bei trockener, frostfreier (bei max. + 30°C) Lagerung im original verschlossenen Gebinde ist das Material min. 24 Monate lagerfähig.