



MANUAL

**#URBANITE**

oberflächen  welt

# MANUAL

## URBANITE

oberflächen  welt

**Empfehlung für den Untergrund:** Vollflächige Armierung mit ONE4ALL und einem alkalibeständigem Glasgittergewebe (min. 160g/m<sup>2</sup>). Achte darauf, das Armierungsgewebe auf Stoß zu setzen und es mit ONE4ALL abzudecken.

1. Bereite dir als erstes die **FOLIEN** vor, indem du sie auf dein gewünschtes Format zuschneidest. Auf diese Weise gewinnst du später Zeit.

2. Sobald der armierte Untergrund vollständig trocken ist, rühre **CONCRETE** auf und verdünne das Material mit 6,00 – 9,00 %\* Wasser. Anschließend gibst du unter ständigem Rühren den **CEMENT** hinzu. Auf diese Weise entsteht **CONCRETE+**. Um unerwünschte Materialklumpen zu vermeiden empfehlen wir dir, den **CEMENT** vorab zu sieben.

3. Nach einer kurzen Quellzeit kannst du die Mischung **CONCRETE+** mit einer Zahnkelle aufziehen und anschließend leicht glätten. Die Mischung ist ca. 60 min haltbar.

4. Nässe die Oberfläche in der Größe der zu setzenden **FOLIE** mit Wasser und einer geeigneten Spritzflasche. Glätte anschließend vorsichtig die **FOLIE**, sodass darunter keine großen Lufteinschlüsse mehr zu sehen sind. Wir empfehlen dir dafür eine flexible Edelstahl-Glättkelle (816/PIT).

5. Nach 8 – 12 Stunden kannst du die **FOLIEN** abnehmen und lässt die Fläche anschließend weitere 12 Stunden trocknen (25°C, 60% relative Luftfeuchtigkeit). Um Flecken zu verhindern empfehlen wir dir in dieser Zeit den Hautkontakt zu vermeiden. Nach vollständiger Trocknung kannst du die fertige Fläche 2-3 Mal mit **CALCE PULITA** imprägnieren.

### MATERIAL

- CONCRETE
- CEMENT
- CALCE PULITA

### TOOLS & EXTRAS

- Zahnkelle (6mm)
- FOLIEN
- Glättkelle (z.B. 816/PIT)

### VERBRAUCH

- CONCRETE+: 3,5 kg /m<sup>2</sup> (6er Zahnung)
- CALCE PULITA: 1l/5-7m<sup>2</sup> (zweilagig)

### MISCHUNGSVERHÄLTNIS

- 4 kg CEMENT auf 20 kg CONCRETE
- 6 - 9 % Wasser zugeben

*\* Je nach Farbton empfehlen wir, die Verdünnung mit Wasser anzupassen. Füge bei helleren Farbtönen mehr Wasser hinzu.*

**Tipp:** Viele unserer VerarbeiterInnen bevorzugen es, CONCRETE+ ohne Zahnkelle aufzutragen. Probiere es aus!

**Haftungsausschluss:** Materiallisten, technische Tipps sowie Ausführungsempfehlungen werden von der Oberflächenwelt mit größter Sorgfalt erstellt und auf Basis von Erfahrungswerten unserer Experten entwickelt. Dennoch übernehmen wir keinerlei Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Ebenso geben die bereitgestellten Informationen und Dokumente keine Garantie für die erfolgreiche Umsetzung der angestrebten Oberfläche, da das Endergebnis von verschiedenen Faktoren abhängig ist, die außerhalb des Einflusses der Oberflächenwelt liegen.

Wir empfehlen Ihnen ausdrücklich, die theoretisch beschriebenen Techniken vor der Anwendung in einem Projekt praktisch zu testen, die Technischen Datenblätter zu den Produkten zu konsultieren und den Umgang mit den Materialien auf einer Testfläche zu erproben.