

## weberplan 819

Ausgleichsmörtel, schnell

**Schnellabbindender, schwindkompensierter Ausgleichsmörtel für Wand und Boden**

---

### Anwendungsgebiet

- für den Schwimmbadbau
- zur Untergrunderstellung für Fliesen- und Natursteinarbeiten
- für Schichtdicken von 5 bis 30 mm

---

### Produkteigenschaften

- CS IV nach DIN EN 998-1
- nach 2 Stunden mit Keramik belegbar
- schwindarme und schnelle Aushärtung

---

### Anwendungsgebiet

**weberplan 819 ist ein standfester, schwindkompensierter Ausgleichsmörtel zum Ausgleichen und Ausbessern von Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich. Des Weiteren ist er auch als vollflächiger Putz, auch im Schwimmbadbau einsetzbar. Geeignete Untergründe:** Beton (ausreichend alt, fachgerecht nachbehandelt, im Schwimmbeckenbau mindestens 6 Monate alt), Mauerwerk der Festigkeitsklasse > 6 (z. B. Kalksandstein, Betonstein), Kalkzement- und Zementputze ab einer Festigkeitsklasse CS IV, Zement- und Schnellzementestriche.

---

### Produktbeschreibung

**weberplan 819** ist ein hydraulischer, schnellabbindender Ausgleichsmörtel nach DIN EN 998-1.

---

### Zusammensetzung

Spezialzement, ausgewählte Zuschläge, Leichtfüllstoffe, Additive

---

### Produkteigenschaften

- standfest
- klebt nicht am Werkzeug
- für Wand und Boden
- zur Herstellung von Ausgleichs- und Gefälleschichten
- innen und außen

---

### Technische Werte

Auftragswerkzeug Kelle, Glätter, Reibebrett

Verarbeitungszeit ca. 25 Min.

Reifezeit ca. 3 Min

Begehbarkeit ca. 1,5 Std.

Verarbeitungstemperatur + 5 °C bis + 30 °C

Biegezugfestigkeit ca. 4 N/mm<sup>2</sup>

Druckfestigkeit ca. 12 N/mm<sup>2</sup>

Mit Fliesen belegbar nach ca. 2 Std.

Giscode ZP 1

**Mischungsverhältnis:** Ca. 0,23 bis 0,24 l Wasser / 1 kg Pulver

---

### Qualitätssicherung

**weberplan 819** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 998-1.

---

### Allgemeine Hinweise

- Bereits angesteiftes Material nicht mehr verarbeiten.
- Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23 °C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

## weberplan 819

### Ausgleichsmörtel, schnell

- Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern den Reaktionsverlauf.
- Der frisch aufgetragene Mörtel ist vor Zugluft, starker Sonnen- oder Wärmeeinwirkung zu schützen.

---

#### Besondere Hinweise

- Nicht auf Porenbeton, Leichtmauerwerk und gips- bzw. anhydrithaltigen Untergründen einsetzen.
- Schwimmbecken müssen aus WU-Beton bestehen oder nach dem Ausgleich mit **weberplan 819** mit einer Verbundabdichtung versehen werden. Der Auftrag aus **weberxerm 844** und **webertec 827 S** kann nach 24 Stunden erfolgen.

---

#### Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, sauber, trocken, frostfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Lose oder abblätternde Mörtel- und Anstrichreste sind sorgfältig zu entfernen.
- Glatte, mineralische Untergründe sind mittels Schleiftechnik oder durch Sand- oder Kugelstrahlen mechanisch aufzurauen.
- Vor dem Auftrag von **weberplan 819** sind die Untergründe mattfeucht vorzunässen.
- Vor Aufbringen des Mörtels muss zunächst eine vollflächige Kratzspachtelung als Haftbrücke aus **weberplan 819** aufgebracht werden.

---

#### Verarbeitungsschritte

- Anmachwasser, je nach gewünschter Mörtelkonsistenz, in einen Eimer vorgeben. Anschließend Pulver zugeben und mit geeignetem Rührwerk knollenfrei verrühren.
- Mischzeit 3 Minuten, anschließend 3 Minuten reifen lassen und nochmals kurz aufschlagen. Anschließend kein Wasser mehr hinzufügen.
- Vorbereitend können Fehlstellen mit **weber.lan 819** ausgespachtelt werden.
- Den Mörtel frisch in frisch in die Haftbrücke (Kratzspachtelung) in gewünschter Schichtdicke auftragen und nach den Regeln der Putztechnik verarbeiten.
- Der frisch aufgetragene Mörtel ist vor Zugluft, starker Sonnen- oder Wärmeeinwirkung zu schützen.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- **weberplan 819** kann nach ca. 2 Stunden im Dünnbettverfahren mit Fliesen belegt werden.

---

#### Materialbedarf

pro mm Schichtdicke : ca. 1,4 kg/m<sup>2</sup>

---

#### Produktdetails

**Farbe:**

Grau

**Wasserbedarf:**

ca. 6 l / 25 kg

**Lagerung:**

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung im Originalgebände ist das Material mind. 6 Monate lagerfähig.

---

#### Verpackungseinheiten

**Gebinde**

Sack

**Einheit**

25 kg

**VPE / Palette**

42 Säcke