

## weber.plan 819

Ausgleichsmörtel, schnell

Schnellabbindender, schwindkompensierter Ausgleichsmörtel für Wand und Boden

### Produktsteckbrief

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

### Produktvorteile

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

### Produktbeschreibung

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

### Anwendungsgebiet

**weber.plan 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.

### Produkteigenschaften

- Standfest
- Klebt nicht am Werkzeug
- Für Wand und Boden
- Zur Herstellung von Ausgleichs- und Gefälleschichten
- Innen und außen

### Verbrauch/Ergiebigkeit

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

### Technische Werte

Auftragswerkzeug	Kelle, Glätter, Reibebrett
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	12 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	4 N/mm <sup>2</sup>
Absoluter Wasserbedarf	6 l/25 kg
Verarbeitungszeit	25 Minuten
Reifezeit von	3 Minuten
Verabreitungstemperatur Luft	5 - 30 °C
Schichtdicke	5 - 30 mm
Begehbarkeit nach	1,5 Stunden
Belegreife (Fliesen und Natursteine)	ca. 2 Stunden
Basisfarbe	Grau
Zusammensetzung	Spezialzement, ausgewählte Zuschläge, Leichtfüllstoffe, Additive

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332\*\*  
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334\* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333\* | www.de.weber  
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

\* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif  
\*\*normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

## weber.plan 819

Ausgleichsmörtel, schnell

### Lagerung

---

Lagerung  
Lagerbedingungen

mind. 6 Monate  
Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung im ungeöffnetem Originalgebinde.

### Verarbeitung

---

#### 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 **weber.plan 819** sind die Untergründe mattfeucht vorzunässen.
- Vor Aufbringen des Mörtels muss zunächst eine vollflächige Kratzspachtelung als Haftbrücke aus **weber.plan 819** aufgebracht werden.

#### Verarbeitung

- 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.plan 819** ausgespachtelt werden.
- Den Mörtel frisch in die Haftbrücke (Kratzspachtelung) in gewünschter Schichtdicke auftragen und nach den Regeln der Putztechnik verarbeiten.
- Der frisch aufgebrachte Mörtel ist vor Zugluft, starker Sonnen- oder Wärmeeinwirkung zu schützen.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- **weber.plan 819** kann nach ca. 2 Stunden im Dünnbettverfahren, z. B. mit **weber.xerm 858 BlueComfort**, mit Fliesen belegt werden.

### 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 %.

Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern den Reaktionsverlauf.

Der frisch aufgebrachte Mörtel ist vor Zugluft, starker Sonnen- oder Wärmeeinwirkung zu schützen

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

### Besonderheiten

---

Nicht auf Porenbeton, Leichtmauerwerk und gips- bzw. anhydrithaltigen Untergründen einsetzen

Schwimmbecken müssen aus WU-Beton bestehen oder nach dem Ausgleich mit **weber.plan 819** mit einer Verbundabdichtung versehen werden. Der Auftrag aus **weber.xerm 844** und **weber.tec 827 S** kann nach 24 Stunden erfolgen

## weber.plan 819

Ausgleichsmörtel, schnell

### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE
Sack	25 Kilogramm	42 Säcke / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332\*\*  
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334\* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333\* | [www.de.weber](http://www.de.weber)  
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

\* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif  
\*\*normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner