

## weber.prim 900

### Universalgrundierung

Grundierung für zementäre Abdichtungen zur Vorbehandlung auf mineralischen Untergründen



### Produktsteckbrief

- Auf stark saugenden Untergründen unter zementären Abdichtungen, z. B. weber.tec Superflex D 24 und weber.tec Superflex D 2
- Für innen und außen
- Für Wand und Boden

### Produktvorteile

- Gebrauchsfertig
- Sehr leicht roll- und streichbar
- EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup>; sehr emissionsarm

### Produktbeschreibung

**weber.prim 900** ist eine einkomponentige und lösungsmittelfreie Grundierung

### Anwendungsgebiet

**weber.prim 900** ist eine alkalienbeständige, unverseifbare Grundierung mit staubbindender und wasserabweisender Wirkung. Somit können saugende Untergründe, ideal für den nachfolgenden Auftrag von zementären Abdichtungen vorbehandelt werden. **weber.prim 900** ist geeignet zum Grundieren von Porenbeton, mineralischen Putzen, Faserzementplatten, Beton, Mauerwerk und Zementestrichen. Die Haftung der nachfolgend aufgetragenen Systeme, wie z. B. **weber.tec Superflex D 24** oder **weber.tec Superflex D 2** wird somit verbessert.

### Produkteigenschaften

- Verbessert die Haftung zum Untergrund
- Alkalibeständig
- Lösemittelfrei

### Verbrauch/Ergiebigkeit

untergrundabhängig ca. 150–250 ml / m<sup>2</sup>

### Technische Werte

|   |   |
|---|---|
| Auftragswerkzeug                          | Pinsel, Bürste, Rolle, geeignetes Spritzgerät |
| Verarbeitungstemperatur (Luft)            | mind. 3 °C                                    |
| Verarbeitungstemperatur (Untergrund)      | mind. 3 °C                                    |
| Trocknungszeit nach                       | 0,25 - 12 Stunden                             |
| Dichte                                    | 1,01 kg/l                                     |
| Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (sd) | 1.800   |
| Zusammensetzung                           | Kunststoffdispersion                          |

## weber.prim 900

### Universalgrundierung

#### Lagerung

---

Lagerung  
Lagerbedingungen

mind. 12 Monate  
Bei kühler, frostfreier Lagerung im original verschlossenen Gebinde ist das Material mind. 12 Monate lagerfähig.

#### Verarbeitung

---

##### Untergründe

Beton, Estrich, zementärer Untergrund, mineralischer Untergrund, Mauerwerk, Ziegel, Kalksandstein, Porenbeton

##### Untergrundvorbereitung

- Die Untergründe müssen ausreichend tragfähig, staubfrei, trocken, öl- und fettfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Lose oder abblätternde Mörtel- und Anstrichreste sind sorgfältig zu entfernen.
- Ablätternde Mörtel- und Anstrichreste, Kalkfarben, kreibende Schlämmanstriche und lose Teile müssen entfernt und die Flächen entstaubt werden. Leimfarben und minderfeste Dispersionsanstriche sind abzuwaschen und müssen vor der Behandlung gut abgetrocknet sein.
- Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

##### Verarbeitung

- **weber.prim 900** ist verarbeitungsfertig, bzw. max. im Verhältnis 1:1 RT mit Wasser verdünnbar.
- Bei stark saugendem Untergrund ist ein zweimaliger Auftrag erforderlich.
- Der Auftrag erfolgt gleichmäßig und gut sättigend mit geeignetem Werkzeug wie Pinzel, Rolle, Bürste oder Spritzgerät. Pfützenbildung vermeiden.
- Die Trocknung ist durch eine Kratz- bzw. Benetzungsprobe zu überprüfen. Nach ausreichender Trocknung kann mit den nachfolgenden Arbeiten begonnen werden. Die weitere Verarbeitung sollte innerhalb von 2 Tagen erfolgen.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Im abgebundenen Zustand sind Werkzeuge mit **weber.sys 992** zu reinigen.

#### Allgemeine Hinweise

---

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 die Durchtrocknung.

Wasserlösliche Verunreinigungen auf den Untergründen sind unbedingt zu entfernen.

Die aufgetragene Grundierung ist vor Verschmutzung und Feuchtigkeit zu schützen.

**weber.prim 900** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

#### Besonderheiten

---

Die Verarbeitung im Freien darf nicht bei Regen oder drohendem Regen erfolgen.

## weber.prim 900

### Universalgrundierung

**weber.prim 900** ist bei trockener und warmer Witterung nach ca. 15 Minuten überarbeitbar. Bei feuchter Witterung und/oder niedrigen Temperaturen ist eine entsprechend längere Trockenzeit erforderlich.

### Verpackungseinheiten

---

| Gebinde  | Einheit   | VPE                   |
|----------|-----------|-----------------------|
| Kanister | 5 Liter   | 90 Kanister / Palette |
| Kanister | 10 Liter  | 60 Kanister / Palette |
| Fass     | 205 Liter | 2 Fässer / 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