

weber.prim 900

Universalgrundierung

Grundierung für zementäre Abdichtungen zur Vorbehandlung auf mineralischen Untergründen

Anwendungsgebiet

- 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

Produkteigenschaften

- gebrauchsfertig
- sehr leicht roll- und streichbar
- EMICODE EC 1 ^{plus}: sehr emissionsarm

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.

Produktbeschreibung

weber.prim 900 ist eine einkomponentige und lösungsmittelfreie Grundierung

Zusammensetzung

Kunststoffdispersion

Produkteigenschaften

verbessert die Haftung zum Untergrund
gebrauchsfertig
sehr leicht roll- und streichbar
alkalibeständig
lösemittelfrei
EMICODE EC 1 ^{plus}: sehr emissionsarm

Technische Werte

| | |
|--------------------------------------|---|
| Auftragswerkzeug | Bürste, Pinsel, Rolle oder geeignetes Spritzgerät |
| Trocknungszeit | ca. 0,25 bis 12 Stunden (je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit) |
| Verarbeitungstemperatur | mindestens + 5 °C |
| Dichte | ca. 1,01 kg/L |
| Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl | ca. 1.800 |

Qualitätssicherung

weber.prim 900 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

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

Universalgrundierung

Besondere Hinweise

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

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.

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.

Abblätternde 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 abgeordneten Zustand sind Werkzeuge mit **weber.sys 992** zu reinigen.

Verbrauch / Ergiebigkeit

untergrundabhängig ca. 150 - 250 mL/m²

Verpackungseinheiten

| Gebinde | Einheit | VPE / Palette |
|----------|---------|---------------|
| Kanister | 5 L | 90 Stück |
| Kanister | 10 L | 60 Stück |

Produktdetails

Farbe:

Transparent

Lagerung:

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