

## weber pluscalc Innenfarbe

### Innenfarbe

#### Hochwertige, lösungsmittelfreie und diffusionsoffene Innenfarbe im weber pluscalc System

##### Anwendungsgebiet

- diffusionsoffene Innenfarbe
- auf weber pluscalc Innenputzen

##### Produkteigenschaften

- lösemittelfrei, VOC-frei, für ein gesundes Raumklima
- hoch wasserdampfdurchlässig
- geruchsarm

##### Anwendungsgebiet

**weber pluscalc Innenfarbe** ist einsetzbar auf mineralischen Innenputzen (Kalk-, Zement-, Lehmputz) im gesamten Innenbereich. Besonders geeignet als Anstrich auf weber pluscalc Innenputzen.

##### Produktbeschreibung

**weber pluscalc Innenfarbe** ist ein werksmäßig hergestellter, verarbeitungsfertiger, mineralischer Anstrich auf Kaliwasserglasbasis.

##### Zusammensetzung

Kaliwasserglas, mineralische Füllstoffe, spezielle Zusätze und Additive

##### Produkteigenschaften

frei von Lösemitteln, VOC und Weichmachern  
diffusionsoffen, hoch wasserdampfdurchlässig  
hat eine gute Deckkraft  
ist matt auf trocknend  
ist nasswischfest  
ist geruchsarm

##### Technische Werte

Wasserdurchlässigkeitsrate $w$ (DIN EN 1062-1)	> 0,5 kg/m <sup>2</sup> ·v/h
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte $V$ (DIN EN 1062-1)	> 150 g/m <sup>2</sup> d
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$ (DIN EN 1062-1)	< 0,14 m
Glanz $G$ (DIN EN 13300)	stumpfmatt
Nassabriebbeständigkeit (DIN 13300)	> 5 µm bis 20 µm
Korngröße $S$ (DIN EN 13300)	< 100 µm
Trockenschichtdicke $E$ (DIN EN 1062-1)	> 100 µm / ≤ 200 µm
Dichte	1,3 - 1,5 g/m <sup>3</sup>

##### Qualitätssicherung

**weber pluscalc Innenfarbe** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

##### Allgemeine Hinweise

Durch die Art des Untergrundes und des Auftragens kann der Verbrauch variieren. Verbrauchsangaben beziehen sich auf einen Anstrich auf glattem Untergrund. Die exakten Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln. Während der Verarbeitung und Austrocknung darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken. Nicht zu streichende Flächen, wie z. B. Glas, Holz- oder Metallrahmen, müssen vor Beginn der Arbeiten abgedeckt werden.

## weber pluscalc Innenfarbe

### Innenfarbe

---

#### Besondere Hinweise

Geeignet für mineralische Untergründe, weber pluscalc, weber.cal und weber.dur Unterputzen.  
Nicht anzuwenden auf Gipsputz oder Dispersionsanstrichen (Innendisperion, Latexfarbe)

---

#### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und staubfrei sein.  
Nicht tragfähige oder organische Altanstriche restlos entfernen.  
Alte mineralische Anstriche (Silikat-, Kalk-, Lehmfarben) gründlich reinigen.  
Sandende Untergründe gründlich abfegen und mit **weber.prim 400** Tiefengrund grundieren.

---

#### Verarbeitung

##### Grund- bzw. Zwischenanstrich:

Farbe bei Bedarf mit bis zu 5% sauberem Wasser oder bis zu 10 % **weber.prim 406** verdünnen.

##### Hauptanstrich:

Farbe bei Bedarf mit ca. 5% sauberem Wasser verdünnen.

**Farbe aufrühren und mittels hochwertigen Malerwerkzeug verarbeiten. Airlessgerät, empfohlene Einstellung:** Düse 628, bis 120 bar.

Farbe gleichmäßig, ansatzfrei, nass-in-nass verarbeiten.

Farbe in zwei Arbeitsgängen auftragen.

---

#### Verbrauch / Ergiebigkeit

pro Anstrich:	ca. 0,2 l/m <sup>2</sup>	ca. 75,0 m <sup>2</sup> / 15 l
---------------	--------------------------	--------------------------------

---

#### Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	15 l	24 Eimer

---

#### Produktdetails

##### Farbtöne:

**Basisfarbton:** Weiß; tönbar gemäß Weber Farbtonwelten.

##### Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde, frostfrei und vor direktem Sonnenlicht geschützt (+5 bis +30°C) mind. 12 Monate lagerfähig.