

## weberfloor 4716

### Haftgrundierung

Universelles, wasserverdünnbares Grundierkonzentrat für alle mineralischen weberfloor Systeme

---

#### Anwendungsgebiet

- universelle, schnelltrocknende Grundierung auf Acrylatbasis für Bodenflächen
- im Wohnungs-, Gewerbe- und Industriebau
- zur Verbesserung des Haftverbundes

---

#### Produkteigenschaften

- wasserverdünnbar
- universell einsetzbar
- hohe Klebkraft

---

#### Anwendungsgebiet

Mit **weberfloor 4716** Haftgrundierung können nahezu alle Neu- und Altuntergründe im Wohnungs-, Gewerbe- und Industriebau grundiert werden. **weberfloor 4716** ist universeller Systembestandteil der mineralischen Dünnestriche, Fließspachtel und Ausgleichsmassen, steuert das Saugverhalten des Untergrundes und stellt einen optimalen Haftverbund sicher.

---

#### Produktbeschreibung

**weberfloor 4716** ist eine einkomponentige Acrylharzdispersion

---

#### Produkteigenschaften

- EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup>: sehr emissionsarm
- universell einsetzbar
- einkomponentig
- sehr gute Haftvermittlung
- alkalibeständig
- schnelle Trocknung
- hohe Ergiebigkeit
- wasserverdünnbar
- Lösemittel frei
- 

---

#### Technische Werte

**Trocknungszeit:** > 2 h

**Verarbeitungstemperatur (Luft):** 5°C bis 30 °C

**Verarbeitungstemperatur (Untergrund):** 10 bis 25 °C

**maximale Überarbeitbarkeit:** < 48 h

---

#### Qualitätssicherung

**weberfloor 4716** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

---

#### Allgemeine Hinweise

- Angebrochene Verpackungen dicht verschließen und Inhalt rasch aufbrauchen
- Material ist frostempfindlich

## weberfloor 4716

### Haftgrundierung

---

#### Besondere Hinweise

- Bei stark saugenden Untergründen ist immer ein mehrmaliger Auftrag erforderlich. Dies ist der Fall wenn das aufgetragene Material in kurzer Zeit vollständig vom Untergrund aufgenommen wird.
- Relative Luftfeuchtigkeit während der Trocknung max. 75 %.
- Um eine optimale Abtrocknung zu gewährleisten ist während der Verarbeitung und unmittelbar danach für eine gute Belüftung, d. h. mehrfachen Luftwechsel zu sorgen.
- Der Auftrag mit Walze kann zu Blasenbildung führen, deshalb darf der Auftrag nur mit einem Besen erfolgen.

---

#### Untergründe

Zementestrich, Beton, Calciumsulfatestrich, Holzböden, gut abgesandeter Gussasphalt, Fliesen, abgesandete Epoxidharzschichten. Andere Untergründe müssen im Einzelfall bewertet werden.

---

#### Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken und frei von Staub und Verunreinigungen sein.
- Anwendungstipp beachten: „**Verfahren zur Oberflächenvorbereitung von Fußböden**“
- Glasierte Fliesen und Holzdielen sind grundsätzlich mit feiner Körnung anzuschleifen.
- Oberflächenzugfestigkeit im Wohnungsbau in der Regel  $> 1,0 \text{ N/mm}^2$ , Industriebau  $> 1,5 \text{ N/mm}^2$ .
- Bei aufsteigender Kapillarfeuchte oder Dampfdruck aus dem Untergrund zweifache Epoxidharzgrundierung als dampfbremsende Schicht mit z.B. **weberfloor 4712** und abschließender Quarzsandabstreuung direkt auf den Betonuntergrund aufbringen.

---

#### Verarbeitung

##### Mischen:

- Zur Herstellung der verarbeitungsfertigen Mischung wird das Konzentrat unter Rühren mittels Bohrmaschine und Quirl im vorgegebenen Verhältnis nach Masseteilen mit Leitungswasser verdünnt.
- Zementestrich/Beton: 2 x 1:3 bei direkt genutzten Industriebodenausgleichsmassen, 1:3 bei Spachtel- und Ausgleichmassen die belegt werden
- Calciumsulfatestriche: 1:1 bei zementgebundenen Spachtel- und Ausgleichmassen bis 10mm; 1:1 bei calciumsulfatgebundenen Spachtel- und Ausgleichmassen
- Holzdielenböden, Fliesenböden, Gussasphalt abgesandet: 1:1 bei Spachtel- und Ausgleichmassen

##### Verarbeitung:

- Die verarbeitungsfertige Mischung wird gleichmäßig verteilt und bevorzugt mit einem weichen Besen durch intensives Einbürsten aufgetragen.
- Beim Auftragen ist auf einen gleichmäßig satten Auftrag zu achten. Pfützenbildung ist unbedingt zu vermeiden.
- Nach längeren Arbeitsunterbrechungen ist die Grundierung nochmals aufzurühren.
- Gerätereinigung im frischen Zustand mit Wasser.
- Sobald die milchig weiße Grundierung transparent aufgetrocknet ist, kann die Überarbeitung mit Spachtel- oder Ausgleichmassen erfolgen.

---

#### Verbrauch / Ergiebigkeit

verdünnte Mischung je Arbeitsgang, untergrundabhängig : .....  $> 0,2 \text{ l/m}^2$  bis  $< 0,4 \text{ l/m}^2$

---

#### Produktdetails

##### Farbtöne:

milchig weiß

## weberfloor 4716

### Haftgrundierung

#### Lagerung:

Bei trockener, vor Frost geschützter Lagerung ab Produktionsdatum, zwischen 10° und 30°C ist das Material im Originalgebinde min. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde sind sofort dicht zu verschließen.

---

#### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Kanister	5 l	90 Kanister
Kanister	30 l	16 Kanister

---