



Anwendungsgebiet:

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

Produktbeschreibung:

**weber.floor 4716** ist eine 1-komponentige Acrylharzdispersion

Produkteigenschaften:

- universell einsetzbar
- EMICODE EC 1 PLUS: sehr emissionsarm
- einkomponentig
- sehr gute Haftvermittlung
- alkalibeständig
- schnelle Trocknung
- hohe Ergiebigkeit
- wasserverdünnbar

Aushärtezeit:	> 2 h
Verarbeitungstemperatur (Luft):	5°C bis 30 °C
Verarbeitungstemperatur (Untergrund):	10 bis 25 °C
Begehbarkeit:	< 48 h

Qualitätssicherung:

**weber.floor 4716** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise:

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

Besondere Hinweise:

- Bei stark saugenden Untergründen ist immer ein zweiter Arbeitsgang 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.

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: „**Welche Verfahren zur Oberflächenvorbereitung am Boden gibt es?**“.
- Glasierte Fliesen und Holzdielen sind grundsätzlich mit feiner Körnung anzuschleifen.
- Oberflächenzugfestigkeit im Wohnungsbau in der Regel > 1,0 N/mm<sup>2</sup>, Industriebau > 1,5 N/mm<sup>2</sup>.
- Bei aufsteigender Kapillarfeuchte oder Dampfdruck aus dem Untergrund zweifache Epoxidharzgrundierung als dampfbremsende Schicht mit z.B. **weber.floor 4712** und abschließender Quarzsandabstreufung direkt auf den Betonuntergrund aufbringen.



# Universelles, wasserverdünbares Grundierkonzentrat für alle mineralischen weber.floor Systeme im Innenbereich; einkomponentige Acrylharzdispersion

**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 Industriebodenspachtelmassen, 1:3 bei Spachtel- und Ausgleichmassen die belegt werden
- Calciumsulfatestrich: 1:1 bei zementgebundenen Spachtelmassen bis 10 mm; 1:3 bei Calciumsulfatspachtelmassen
- 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. Bei rauen Untergründen darf ausschließlich mit dem Besen gearbeitet werden.
- Beim Auftrag mit der Rolle 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.



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

- ▶ wasserverdünubar
- ▶ universell einsetzbar
- ▶ hohe Klebekraft

- **Farbtöne:**  
milchig weiß
- **Verbrauch / Ergiebigkeit:**  
verdünnte Mischung je Arbeitsgang, untergrundabhängig:  $> 0,21/m^2 < 0,41/m^2$
- **Lagerung:**  
Bei trockener, vor Frost geschützter Lagerung ab Produktionsdatum, zwischen 10° und 30°C ist das Material bis zu 12 Monate lagerfähig.
- **Verpackungseinheiten:**

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Flasche	1 l	288 Flaschen
Kanister	5 l	90 Kanister
Kanister	10 l	60 Kanister
Kanister	30 l	16 Kanister



## Saint-Gobain Weber GmbH

Schanzenstr. 84  
40549 Düsseldorf

### Kundenservice

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-600  
Fax: 02363 399-690

Finnentrop  
Am Steinwerk 17  
57413 Finnentrop  
Tel.: 02721 973-0  
Fax: 02721 973-222

Herzfelde  
Birkenstraße 6  
15378 Herzfelde  
Tel.: 033434 408-0  
Fax: 033434 408-99

Merdingen  
Paul-Mathis-Straße 1  
79291 Merdingen  
Tel.: 07668 711-500  
Fax: 07668 711-135

Weilerswist  
Metternicher Straße 17  
53919 Weilerswist  
Tel.: 02254 605-81  
Fax: 02254 605-98

Wolfertschwenden  
Hauptstraße 67  
87787 Wolfertschwenden  
Tel.: 08334 9827-0  
Fax: 08334 9827-20

### Werke / Lager / Niederlassungen

Amstetten  
Unter dem Albucher Stich 1  
73340 Amstetten  
Tel.: 07331 9797-0  
Fax: 07331 9797-44

Barby  
Monplaisirstraße 33  
39249 Barby  
Tel.: 039298 671-0  
Fax: 039298 671-19

Bremen  
Mackenstedter Str. 7  
28816 Stuhr/Groß Mackenstedt  
Tel.: 0420 6413240  
Fax: 0420 6419745

Brieselang  
Hafenstraße 1  
14656 Brieselang  
Tel.: 03321 4422-10  
Fax: 03321 4422-16

Buxtehude  
Soltauer Chaussee 80  
21614 Buxtehude  
Tel.: 04168 919-0  
Fax: 04168 919-305

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-600  
Fax: 02363 399-690

Finnentrop  
Am Steinwerk 17  
57413 Finnentrop  
Tel.: 02721 973-0  
Fax: 02721 973-222

Hamburg  
Halskestraße 38  
22113 Hamburg - Billbrook  
Tel.: 040 70293475

Heimsheim  
Beim großen Stein  
71296 Heimsheim  
Tel.: 07033 5353-0  
Fax: 07033 5353-11

Herzfelde  
Birkenstraße 6  
15378 Herzfelde  
Tel.: 033434 408-0  
Fax: 033434 408-99

Istein  
Am Kehrenweg  
79588 Efringen-Kirchen/Istein  
Tel.: 07628 26-0  
Fax: 07628 26-189

Landsberg  
Brehnaer Straße 16  
06188 Landsberg/Halle  
Tel.: 034602 456-78  
Fax: 034602 456-61

Mainz  
Dammweg 3  
55130 Mainz  
Tel.: 06131 97148-0  
Fax: 06131 97148-18

Merdingen  
Paul-Mathis-Straße 1  
79291 Merdingen  
Tel.: 07668 711-500  
Fax: 07668 711-135

Weilerswist  
Metternicher Straße 17  
53919 Weilerswist  
Tel.: 02254 605-81  
Fax: 02254 605-98

Wolfertschwenden  
Hauptstraße 67  
87787 Wolfertschwenden  
Tel.: 08334 9827-0  
Fax: 08334 9827-20

Wülfrath  
Meiersberger Straße  
42489 Wülfrath  
Tel.: 02058 896-0  
Fax: 02058 896-200

### maxit Baustoffwerke GmbH

Krölpa  
Brandsteiner Weg 1  
07387 Krölpa  
Tel.: 03647 433-0  
Fax: 03647 433-380

### Franken Maxit GmbH & Co.

Kasendorf  
Azendorf 63  
95359 Kasendorf  
Tel.: 09220 18-0  
Fax: 09220 1210

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen geben wir aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen. Auf keinen Fall sind Käufer unserer Produkte davon entbunden, diese auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei den technischen Daten handelt es sich um Ergebnisse von Laborprüfungen. Praxiswerte können von diesen abweichen.