

**BESUCHEN SIE UNSERE AUSSTELLUNGEN**

**Hinwil**

Hug Baustoffe AG  
Wässerstrasse 16  
8340 Hinwil  
044 938 83 80

**Volketswil**

Hug Baustoffe AG  
Brunnenstrasse 1  
8604 Volketswil  
044 905 94 94

**Zürich**

Hug Baustoffe AG  
Räffelstrasse 24  
8045 Zürich  
044 421 44 80

**Wettingen**

Hug Baustoffe AG  
Landstrasse 176  
5430 Wettingen  
056 437 88 00

© Bisazza

**ZEMENTPLATTEN VON HAND GEMACHT**

## Fliesenwissen 2.0

### Zementplatten – Von Hand gemacht

- Marmormehl, weisser Zement und Farbpigmente werden vermischt und unter hohem Druck gepresst, um die Luft aus der entstandenen Masse zu entfernen.

Bis heute sind die Anfänge nur teilweise geklärt. Man geht davon aus, dass der Entwicklungsprozess in der Antike (800 v. Chr. bis ca. 600 n. Chr.) begonnen hat.

In der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts erlebte dieses Kunsthandwerk eine grosse Weiterentwicklung. So entstanden im französischen Jugendstil die ersten bunten Exemplare, welche sich in den Eigenschaften kaum von den gegenwärtigen unterscheiden.

### Eine wie keine

- Die teilweise handgefertigte Produktion lässt jede Platte als Einzelstück erscheinen.

Zementplatten werden nicht wie handelsübliche Keramikfliesen gebrannt, sondern getrocknet und benötigen daher eine spezielle Pflege und Verarbeitung.

In den Neunzigerjahren wurden die Zementfliesen neu entdeckt und erfreuen sich gerade wegen ihren lebhaften und exklusiven Oberflächen bis heute hoher Beliebtheit.

Hug Baustoffe AG | 2020



© Bisazza

## Allgemeine Hinweise

### Gut zu wissen

- Kontrollieren Sie die gelieferten Platten sorgfältig. Es ist wichtig, dass die Zementfliesen vollständig ausgetrocknet sind und keine Restfeuchte aufweisen.

### Gut vorbereitet

Bevor mit den Verlegearbeiten begonnen wird, mischt man die Pakete und legt Sie idealerweise für ein harmonisches Gesamtbild aus. Die Zementfliesen können nur auf einem ebenen, rissfreien und trockenen Untergrund verlegt werden. Je nach Temperatur wird ein Zementkleber für Naturstein oder ein Epoxyleber verwendet. Beachten Sie dafür die Herstellerangaben.

### Optimal verlegt

Verlegen Sie die Fliesen von Hand, ohne Fliesenhammer. Lassen Sie dabei eine schmale, 2 mm breite Fuge stehen. Die Zementfugen sollten in neutraler Farbe oder Grautönen, entsprechend der Zementfliesen ausgewählt werden.

Mit der Verfugung kann begonnen werden, wenn der Kleber getrocknet ist und sich die Oberfläche als sauber herausstellt. Überschüssiger Fliesenkleber auf der Fliesenoberfläche oder an den Fugen muss sofort mit einem nassen Schwamm entfernt werden.

Für das perfekte Schneiden der Fliesen empfehlen wir den Zuschnitt mit einer Nassfräse.

Nach dem Verlegen und Verfugen werden die Zementfliesen mit Grund- oder Intensivreiniger behandelt und anschliessend veredelt.

### Die richtige Nachbehandlung

ACHTUNG: Bodenbeläge aus Zementfliesen nicht abschleifen.

Für die regelmässige Pflege eignet sich ein Neutralreiniger, welcher mit sauberem Wasser abgewaschen wird. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel (z.B. Ammoniak, Bleichmittel, Kalkentferner o.ä.).

Die Nachbehandlung der Oberfläche durch Imprägnierung oder Wachsen ist unerlässlich und muss regelmässig erneuert werden.

Intensive UV-Strahlen können zudem zu Farbveränderungen des Produkts führen.

### Richtige Anwendungsbereiche

Die Fliesen eignen sich in privaten Wohnräumen im Innenbereich sowie in gewerblich genutzten Räumen mit mittlerer Nutzungsintensität. Nicht geeignet sind sie in Nasszellen, Duschen, Hammams, Dampfbäder, usw..

Hug Baustoffe AG | 2020