

## Verlege- und Pflegehinweise für Zementfliesen

Unsere Zementfliesen werden vollständig von Hand gefertigt. Dadurch können Farbnuancen in den Fliesen auftreten. Obwohl wir die Fliesen streng kontrollieren, ist dies nicht immer zu verhindern. Auch die Größenangaben der Fliesen können gelegentlich leicht abweichen. Zudem weisen unsere Zementfliesen manchmal kleine Haarrisse auf. Das alles gehört zu ihrem typischen Erscheinungsbild und macht den Charme des Produkts aus. Um ein schönes Farbbild zu erhalten, empfehlen wir, Fliesen nach dem Zufallsprinzip aus verschiedenen Kisten zu nehmen und zu überprüfen, bevor Sie mit dem Verlegen beginnen.

Manchmal können Zementfliesen einen Schleier oder Flecken aufweisen. Dies ist ein natürlicher Effekt bei zementgebundenen Produkten und verschwindet im Laufe der Zeit.

### LAGERUNG DER FLIESEN VOR DEM VERLEGEN

Stellen Sie sicher, dass die Fliesen an einem trockenen Ort gelagert werden. Lassen Sie die Fliesen in den Originalkartons. Feuchtigkeit und Sonnenlicht können die Fliesen beschädigen oder Flecken verursachen, die schwer zu entfernen sind. Wenn die Fliesen bereits verlegt sind, aber noch andere Bauarbeiten durchgeführt werden, decken Sie die Fliesen mit einem Baumwoll- oder Leinentuch ab. Niemals mit Plastik, Karton, Malerabdeckvlies oder anderen nicht atmungsaktiven Materialien abdecken, da dies Flecken verursachen kann, die danach schwer zu entfernen sind!

### VORBEHANDLUNG DER FLIESEN

Unsere Zementfliesen wurden bereits zweimal in der Fabrik imprägniert. Es dient dem Schutz der Fliesen während des Transports. Dies bedeutet jedoch nicht, dass die Fliesen nach der Verlegung nicht weiterhin imprägniert werden müssen. Halten Sie die Fliesen während der Verlegung sauber und schreiben Sie nichts auf die Fliesen, auch nicht mit Bleistift, da dies unverwischbare Flecken verursachen kann.

### ÜBERPRÜFEN SIE DIE FLIESEN VOR DEM VERLEGEN

- Überprüfen Sie die Fliesen, bevor Sie mit der Arbeit beginnen. **Sobald die Fliesen verlegt sind, akzeptieren wir keine Reklamationen mehr!**
- Wir empfehlen Ihnen, 10 Prozent mehr an Fliesenmaterial zu bestellen, denn es gibt immer Schnittverlust durch schräge Ecken (Gehrung) und Aussparungen für Steckdosen usw.
- Die Fliesen müssen immer mit einer Wassersäge zugeschnitten werden.

### VERLEGEN DER FLIESEN

Das Verlegen von Zementfliesen ist nicht schwierig, erfordert jedoch sorgfältige Arbeit. Wir empfehlen, mit Fachleuten zusammenzuarbeiten, die Erfahrung mit solchen Böden haben. Gerne empfehlen wir Ihnen entsprechendes Fachpersonal.

### **SCHRITT 1: VORBEREITUNG von FLIESEN UND UNTERGRUND**

- Stellen Sie sicher, dass der Untergrund flach, eben, trocken und staub- und fettfrei ist. Verwenden Sie eine geeignete Grundierung, um die Haftung der Fliesen zu verstärken.
- Legen Sie die Fliesen niemals in nassen Mörtel oder Estrich.
- Verwenden Sie einen Kleber, der auch für Naturstein geeignet ist.
- Tragen Sie sowohl auf den Untergrund als auch auf die Fliesen Kleber auf, um das beste Ergebnis zu erzielen.
- Für einen Quadratmeter Fliesen verwenden Sie 1 Kilogramm Kleber.

### **SCHRITT 2: VERLEGEN DER FLIESEN**

- Beginnen Sie damit, eine Reihe von Fliesen auszulegen, ohne sie zu platzieren, um zu sehen, wie das Muster verlegt werden soll.
- Platzieren Sie dann drei Eckenfliesen und Spanndrähte, um den zu verlegenden Bereich zu markieren.
- Legen Sie die Fliesen meterweise und entfernen Sie dann eventuelle Kleber- und Zementreste mit sauberem Wasser.
- Ebnen Sie die Fliesen mit einem Gummihammer, solange der Kleber noch nicht getrocknet ist.

### **SCHRITT 3: ERSTE IMPRÄGNIERSCHICHT**

- Die erste Imprägnierschicht muss vor dem Verfugen aufgetragen werden.
- Diese Schicht verhindert, dass Zement- und Fugenreste direkt in die Fliese eindringen können.
- Stellen Sie sicher, dass der Boden vollständig sauber und trocken ist.
- Verwenden Sie auf keinen Fall Chlor, Essigreiniger oder ein anderes säurehaltiges Mittel, da dadurch der Boden irreparabel beschädigt wird.
- Tragen Sie die Imprägnierschicht mit einer Farbrolle auf oder reiben Sie sie mit einem weichen Tuch ein.
- Lassen Sie den Boden vollständig trocknen, dies kann 12 bis 24 Stunden dauern. Betreten Sie den Boden nicht.

### **SCHRITT 4: VERFUGEN DES BODENS**

- Die Fuge ist normalerweise zwischen 1 und 3 mm dick. Verwenden Sie für das Verfugen Fugenmittel in mittelgrau oder silbergrau.
- Für das Verfugen eines Quadratmeters benötigen Sie 1 Kilogramm Fugenmittel.
- Halten Sie die Fliesen während der Verlegung frei von Kleber- und Zementresten, da sonst Flecken entstehen können, die schwer zu entfernen sind.
- Sie können auch eine dunkle Fuge verwenden, aber dunkle Fugen können leicht Flecken verursachen.
- Verfugen Sie jeweils maximal einen Quadratmeter Fliesen gleichzeitig. Überschüssiges Fugenmittel mit einem Schwamm und sauberem Wasser entfernen.

- Nachdem der gesamte Boden oder die Wand verfugt ist, nochmals mit sauberem Wasser nachspülen.
- Nachdem der Boden getrocknet ist, kann die zweite Imprägnierschicht aufgetragen werden.
- Nachdem diese Schicht getrocknet ist, können Sie eine dritte Imprägnierschicht auftragen.
- Entfernen Sie Imprägniermittelreste, die nicht mehr aufgenommen werden, mit einem fusselfreien Tuch.
- Um Ihren Boden lange schön zu halten, empfehlen wir, alle zwei bis fünf Jahre erneut zu imprägnieren (abhängig von der Intensität der Nutzung).

## **PFLEGE IHRES BODENS**

- Die erste Reinigung sollte nicht früher als drei Tage und nicht später als sieben Tage nach Auftragen der letzten Imprägnierschicht erfolgen.
- Wenn der Boden täglich oder wöchentlich gereinigt wird, können Sie dies mit einer neutralen, säurefreien Seife tun. Fügen Sie dem Wasser auch eine Kappe Pflegemittel hinzu.
- Wenn der Boden stark verschmutzt ist, können Sie auch Reinigungsmittel unverdünnt verwenden. Bevor Sie den gesamten Boden reinigen, empfehlen wir, es zunächst auf einer Fliese auszuprobieren, um zu sehen, wie das Reinigungsmittel wirkt.
- Wenn Kaffee, Wein, Saft oder Öl auf den Boden verschüttet wird, muss dies sofort gereinigt werden.
- Als Alternative können Sie mit einem feinen Schmirgelpapier einen Teil der Deckschicht abschleifen. In diesem Fall muss der Boden erneut imprägniert werden.

- Bei großen Flächen können Zementfliesen mit einer professionellen Poliermaschine mit weichen Pads gepflegt werden.

#### **WEITERE INFORMATIONEN ÜBER UNSERE ZEMENTFLIESEN**

- Zementfliesen können auch in der Dusche verwendet werden, vorausgesetzt, Boden und Rückwand werden zuerst vollständig wasserdicht gemacht. Verwenden Sie spezielles wasserdichtes, flexibles Silikon-Dicht- und Klebemittel.
- Zementfliesen eignen sich hervorragend für Fußbodenheizung. Verwenden Sie einen flexiblen Kleber und Fugenmittel, da sich die Fliesen durch die Heizung ausdehnen und zusammenziehen können.

- Zementfliesen können im Freien auf einer Terrasse oder Veranda verlegt werden. Vermeiden Sie jedoch, dass die Fliesen direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind, da dies zu einem Verblässen der Farben führen kann, wenn auch minimal. Zementfliesen sind nicht frostbeständig, daher stellen Sie sicher, dass sie im Freien nicht einfrieren können. **Die Verwendung im Freien erfolgt auf eigene Gefahr.**
- Zementfliesen vertragen keine Säuren wie Zitronensaft, Essig und Chlor. Der Boden sollte daher niemals mit Reinigungsmitteln wie Antikal, Essigreiniger, Bleichmittel, Allzweckreiniger, Chlor oder ähnlichen Produkten gereinigt werden, da der Boden dadurch irreparabel beschädigt wird.