

Boden selbst fliesen

Einen Boden zu fliesen ist eine Herausforderung, aber mit guter Planung machbar. Für Bad oder Küche sollten die Fliesen aus Keramik oder Steinzeug hergestellt sein. Diese Materialien sind ideal für Bereiche wie das Bad oder die Küche, da sie wasserabweisend und leicht zu reinigen sind.



Es ist ratsam, vor dem Verlegen von Bodenfliesen genügend Zeit für eine gründliche Planung einzuplanen und gegebenenfalls professionelle Hilfe in Anspruch zu nehmen, um ein optimales Ergebnis zu erzielen. Denke daran, dass das Verlegen von Fliesen eine handwerkliche Tätigkeit ist, die Genauigkeit und Geduld erfordert. Mit der richtigen Vorbereitung und Sorgfalt kannst du jedoch einen langlebigen und ästhetisch ansprechenden Bodenbelag schaffen.

Willst du vorher lernen, wie es geht? Dann besuche einen [Kurs](#) bei uns.

[Wie man Wände fliest, liest du hier.](#)

Das brauchst du:

- Fliesen, z.B. Keramikfliesen oder Steinzeugfliesen (je nach Vorliebe und Verwendungszweck)
- Fliesenkleber, abhängig von der Art der Fliesen und dem Untergrund
- Fugenmörtel
- Silikon für die Verfüzung von Dehnungs-, Eck- und Anschlussfugen
- Spachtel oder Glättkelle zum Auftragen des Klebers
- Zahnpachtel zum Durchkämmen des Klebers

- Gummihammer zum Anklopfen der Fliesen
- Richtschnur (bei rechtwinkligen Räumen)
- Fugbrett zum Einschlämmen des Fugenmörtels
- Schwamm oder Schwammbrett zum Reinigen der Fliesen
- Fliesenschneider oder Nassschneider zum Zuschneiden der Fliesen
- Pappstreifen, Fliesenkreuze oder Randdämmstreifen für Bewegungsfugen
- Pinsel oder Schwamm zum Auftragen der Dichtschlämme bei Natursteinfliesen
- Eimer mit Wasser zum Reinigen der Werkzeuge und Fliesen
- Lappen oder Tücher zum Abwischen von überschüssigem Kleber oder Fugenmörtel

01. Vorbereitung

Stelle sicher, dass der Boden sauber, trocken und eben ist.

Lege bei rechtwinkligen Räumen eine Richtschnur in der Mitte und parallel zu den Seitenwänden, um die Ausrichtung der Fliesen zu unterstützen. Richte die erste Fliesenreihe probeweise daran aus. Beginne entlang der Richtschnur entweder mit einer Fuge oder der Fliesenmitte. Die nächsten Fliesen legst du dann entlang der Wand.



Foto: Knauf

02. Fliesen einlegen

Mische den Fliesenkleber gemäß den Herstellerangaben an und trage ihn mit einem Spachtel oder einer Glättkelle gleichmäßig auf den Boden auf. Kämme den Kleber mit einer Mittelbettkelle oder einem Zahnschachtel durch, um eine gleichmäßige Schicht zu erzeugen.

Setze die erste Fliese parallel zur Wand an und richte die erste Reihe entsprechend aus. Drücke die Fliese fest ins Kleberbett ein und klopfe sie gegebenenfalls mit einem Gummihammer leicht an.

Lege unter die Sockelfliesen Pappstreifen, Fliesenkreuze oder Randdämmstreifen, um sicherzustellen, dass ausreichend Platz für Bewegungsfugen vorhanden ist. Trage Kleber auf die Rückseite der Fliesen auf und drücke sie an die Wand.



Mische den Kleber nach Herstellerangaben an und trage ihn mit Spachtel oder Glättkelle vollflächig auf. Den Kleber mit der Mittelbettkelle oder einem Zahnschachtel durchkämme. Setze die erste Fliese parallel zur Wand an und richte die erste Reihe danach aus. Die Fliese müssen fest ins Kleberbett eingeschoben und wenn nötig mit dem Gummihammer angeklopft werden. Lege unter die Sockelfliesen Pappstreifen, Fliesenkreuze oder

Foto: Knauf



Foto: Knauf

Randdämmstreifen, damit die Bewegungsfuge frei bleibt.

Auf die Rückseite Kleber geben und die Fliesen andrücken.



Foto: Knauf

03. Fugen einschlämmen und Fliesen reinigen

Gieße abschnittsweise Fugenmörtel auf den sauberen Bodenbelag und schlämme ihn mit einem Fugbrett diagonal zur Fugenrichtung ein. Überschüssiges Material abziehen!

Sobald der Fugenmörtel in den Fugen matt angetrocknet ist, reinige die Fliesen mit einem leicht angefeuchteten Schwamm oder Schwammbrett. Verwende dabei nicht zu viel Wasser.

Dehnungs-, Eck- und Anschlussfugen sollten dauerelastisch mit Silikon verfugt werden, um eine flexible Verbindung zwischen Wand (bzw. Sockelfliesen) und Bodenfliesen herzustellen.



Foto: Knauf



Foto: Knauf

Video: Bodenfliesen verfugen

Wie du korrekt Bodenfliesen verfugst, kannst du dir hier entspannt im Video anschauen.

Die Größe macht's

Beim Verfliesen gibt es zwei gängige Verlege-Verfahren: Große und auf der Rückseite stark profilierte Fliesen werden im Mittelbett verlegt. Hier ist das Kleberbett ca. 5 bis 20 mm dick und kann so auch leicht unebene Untergründe ausgleichen.

Beim Verlegen kleiner Fliesen mit glatter Rückseite wird das Dünnbettverfahren (Kleberbett max. 5 mm dick) angewendet, das jedoch einen völlig ebenen Untergrund erfordert, z. B. einen sauber abgezogener Betonestrich.

Eine Kelle mit 6- oder 8-mm-Zahnung reicht bei kleinen und mittleren Fliesenformaten aus, um den Kleber zu durchkämmen. Beim Mittelbettverfahren und großformatigen Fliesen muss die Zahnung deutlich größer ausfallen (mind. 10 mm).

Mehr Tipps gibt's im Artikel [Tricks beim Fliesen](#) bearbeiten.



Foto: Knauf/djd

Besonderheit: Naturstein am Boden

Granit oder Marmor gelten als luxuriöse Materialien für den Ausbau von Räumen. An Boden und Wänden sorgen sie für eine edle, hochwertige Optik. Besonders beliebt sind mit Naturstein gestaltete Badezimmer.

So schön Natursteinböden auch aussehen mögen, so empfindlich reagieren sie. Die häufigsten Mängel an verlegten Natursteinbelägen entstehen durch fehlendes Fachwissen. Neben einem unsauberen Fugenbild und einem schlechten Verlegeplan kann die Wahl des falschen Klebers gerade helle Marmor- und Granitfliesen ruinieren.

Anders als künstliche Materialien haben Steine ihre Eigenheiten. Marmor besteht wie Kalkstein überwiegend aus Kalk, der auf Säuren mit Verfärbungen der Oberfläche reagiert. Solche Verfärbungen entstehen durch das Eindringen verfärbender Substanzen über die Oberfläche, z. B. Fugenmörtel, und aus dem Untergrund, z. B. Fliesenkleber. Viele Gesteinsarten besitzen Kapillaren, die Flüssigkeit aufnehmen, wodurch sich die Oberfläche durch das Wasser gelöste Schmutz- und Farbpartikel eintrüben kann. Auch die Zahnung des Kleberbettes kann bei feuchten Fliesen sichtbar werden.



Foto: Knauf/djd

Naturstein richtig verlegen

Das Verlegen von Naturstein unterscheidet sich nur in geringem Maße von der Arbeit mit keramischen Fliesen. Der wesentliche Unterschied liegt in den zu verwendenden Produkten, die speziell auf Naturstein abgestimmt sein sollten. Nur so hast du die Garantie, dass sich dein Bodenbelag später nicht verfärbt. Das gelingt am ehesten mit weißen, schnell abbindenden Natursteinklebern. Die fehlenden Farbstoffe und eine optimierte Wasserrückhaltung sorgen dafür, dass sich die Steinoberfläche nicht verfärben kann. Außerdem solltest du auf die Rückseite der Fliesen eine sogenannte Dichtschlämme auftragen. Sie basiert auf einer porenfüllenden Zement-Kunststoff-Mischung und dient zur Abdichtung von Oberflächen gegen eindringendes Wasser.

Der Kleber wird auf die vorbereitete Oberfläche aufgetragen und mit einem Zahnschachtel auf die richtige Stärke "gekämmt". Danach setzt du die Platten ins Kleberbett, richtest sie aus und drückst sie an.

Für die Steinfugen empfehlen sich ebenfalls speziell abgestimmte Produkte, z. B. Fugenmassen für Marmor und Granit. Solche Fugenmörtel auf Zementbasis härten schnell aus und bleiben nach der Verarbeitung flexibel, sodass sie auch starke Temperaturschwankungen ohne weiteres aushalten.

Fugenmörtel für Naturstein sind sehr fein, damit sie die empfindlichen Steinoberflächen nicht zerkratzen. Für die Anschluss- und Dehnungsfugen kommt dauerelastisches Silikon zum Einsatz, das ebenfalls Verfärbungen im Stein verhindert.

Über die DIY Academy

Als Schulungsinstitut informiert und berät die DIY Academy rund um das Heimwerken in Haus und Garten. Die DIY Academy möchte Menschen mit kreativen Ideen inspirieren und ihnen das nötige Know-how vermitteln, mit dem sie ihr Zuhause selbst gestalten können. Versierte Heimwerker sollen sich ebenso angesprochen fühlen wie Selbermacherinnen mit grundlegenden Kenntnissen und Neulinge ohne Praxiserfahrung.

Unsere Schulungs- & Trainingsangebote

Wir machen dich fit für dein nächstes DIY-Projekt: In unseren Kursen, Online-Seminaren und Beratungen lernen die Teilnehmenden ganz praktisch zusammen mit unseren DIY-Profis – auch für dein persönliches Projekt bekommst du das nötige Wissen und viele Tipps & Tricks.

[Mehr erfahren](#)

Du möchtest nichts mehr verpassen?

Dann abonnieren unseren Newsletter und bleibe immer auf dem Laufenden!

[Jetzt anmelden](#)

Folge uns auch auf:

- Pinterest: www.pinterest.com/diyacademy
- YouTube: www.youtube.com/DIYAcademyTV
- Facebook: www.facebook.com/doityourself.academy
- Instagram: www.instagram.com/doityourself.academy