



TERRAZZO

Handbuch für die Verlegung, Behandlung und
Wartung von Terrazzo-Fliesen





VERLEGUNG UND BEHANDLUNG

Typ: Terrazzo wird aus Marmorkörnern oder Steinchen in verschiedenen Farben hergestellt, die in farbigen Zement oder Ton gepresst werden. Nach dem Trocknen wird die Fliese poliert und gegen Flecken und anderen Schmutz imprägniert. Aufgrund der polierten Oberfläche ist die Fliese nicht porös und weniger schmutzempfindlich als andere Natursteine. Unsere Terrazzo Fliesen sind ab Werk vorimprägniert. Nach der Verlegung muss mit Azule-Fleckenstopp und Farbverstärker erneut imprägniert werden.

Materialien: Zement mit Marmor-, Stein- und/oder Glaskörnern

Merkmale: Kleine Einsprünge, Unregelmäßigkeiten wie brüchige Ecken und Unterschiede in Farbe und Maserung sind produktimmanent und sollten als normal angesehen werden.

Anwendung: Innen- und Außenbereich, Wand und Boden

Besondere Aufmerksamkeit: Das Marmorgranulat in Terrazzoplatten besteht aus Naturstein und reagiert empfindlich auf Säuren oder ätzende Stoffe. Reinigen Sie die Terrazzo-Fliesen wie unsere Zementfliesen nur mit milder (Schmier-) Seife. Die Schritt-für-Schritt-Verlegeanleitung ist ein Leitfaden für die Verlegung von Terrazzo-Fliesen. Je nach Einsatzbereich und Grundriss können die Arbeitsschritte variieren, bzw. abweichen.

Was benötigen Sie zum Verlegen von Terrazzo-Fliesen?

- Grundierung
- Flexibler Fliesenkleber, geeignet für Naturstein
- Fugenmörtel, geeignet für Naturstein
- Fliesenkreuze 2 mm
- Wassergekühlter Fliesenschneider mit Diamantscheibe
- Fugenkelle, Mörtelwanne, Leimkamm 8 mm
- Säurefreien Entkalker
- Azule Imprägniermittel
- Imprägnierpad oder -rolle, Schale, Schwamm und Eimer
- Fusselfreies Baumwolltuch
- Farbenverstärker
- Fleckenstopp

ANLEITUNG

Bevor Sie mit dem Fliesen beginnen, erstellen Sie einen Verlegeplan. Es lohnt sich, darüber nachzudenken, wie die Fliesen verlegt werden sollen. Soll z.B. zentriert verlegt werden? Oder im Halbverband? Im Diagonalverband? Planen Sie alles im Voraus, Um ein schönes Ergebnis zu erzielen!

Grundierung

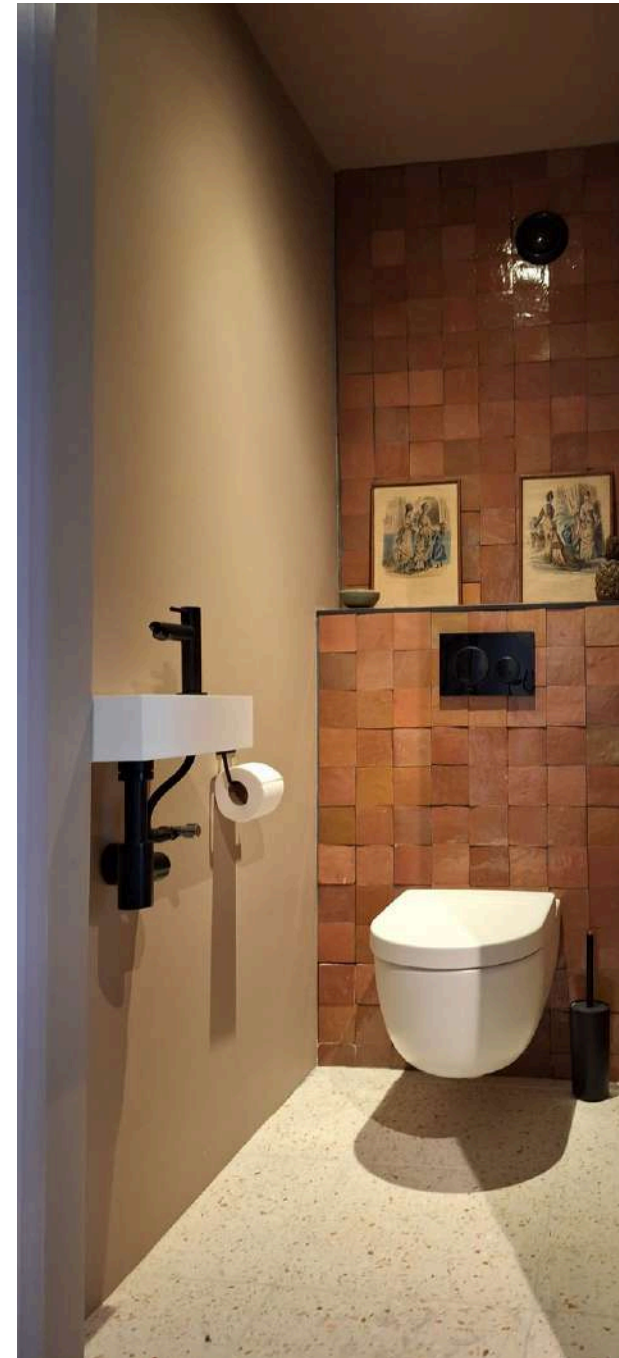
Für eine optimale Haftung der Fliesen empfehlen wir generell die Verwendung einer Grundierung. „Weber Flevopol Uni“ ist ein universelles Vorstreichmittel, das auf fast allen Oberflächen eingesetzt werden kann (1 Teil Weber Flevopol Uni + 3 Teile Wasser). Ergiebigkeit: reicht für bis zu 30 qm je nach Verdünnungsgrad. Bei Verwendung von Produkten anderer Hersteller beachten Sie bitte deren Angaben und evtl. abweichende Trocknungszeiten.

Kleben

Kleben Sie die Terrazzo-Fliesen immer mit einem für Naturstein geeigneten flexiblen Fliesenkleber auf eine ebene Fläche. Verwenden Sie einen 6- bis 8-mm Zahnpachtel und setzen Sie 2-mm

Fliesen-kreuze ein. (Eine breitere Fuge ist nicht ratsam, eine schmalere Fuge ist fast unmöglich zu verfugen). Tragen Sie den Kleber an die Wand/den Boden und auch auf die Rückseite der Fliese auf (Buttering-Verfahren). Das doppelte Verkleben der Fliesen erleichtert das Justieren und Höhenunterschiede können besser ausgeglichen werden. Wir empfehlen, die gewünschten Positionen der Fliesen auf dem Unterboden zu markieren, damit die Position während der Verlegung beibehalten werden kann. Fliesen dieser Größe und Schwere sollte man zunächst nur leicht ins Klebebett drücken, eventuell nachpositionieren und die Menge des Fliesenklebers ggf. anpassen. Verwenden Sie dazu eine Wasserwaage.

Es gibt auch praktische Nivelliersysteme, mit denen sich jeder Typ Fliesen genau auf der richtigen Höhe positionieren lassen. Z.B. das Rubi Delta-Nivellierungs-Starterkit. Dieses System sorgt dafür, dass alle Fliesen gut und gleichmäßig justiert werden können. Arbeiten Sie sauber und ordentlich in kleinen Schritten, also in Armlänge. Entfernen Sie überschüssige Klebstoffreste auf der Oberfläche umgehend!





Lassen Sie den Fliesenkleber mindestens 24 Stunden lang trocknen.

Zuschneiden auf Maß

Vervollständigen Sie zunächst die Hauptfläche und beginnen Sie erst am Ende mit den Fliesen, die zugeschnitten werden müssen. Terrazzoplaten sollten mit einem wassergekühlten Fliesenschneider (Nass oder Diamantschneider) zugeschnitten werden. Bedenken Sie bei der Bestellung bitte auch den Verschnitt! Es sollten genügend Fliesen bestellt werden, um kostspielige Nachbestellungen zu vermeiden.

Basisimprägnierung

Unsere portugiesischen Terrazzofliesen sind ab Werk vorimprägniert. Für einen optimalen Schutz müssen die Fliesen vor dem Verfugen mit Fleckenstopp und nach dem Verfugen mit Farbverstärker imprägniert werden. Lesen Sie dazu unsere Anleitung! Wichtig ist, dass der Kleber ausreichend getrocknet ist (mindestens 24 Stunden). Entfernen Sie überschüssigen Kleber und Schmutz auf der Fliese sofort! Erst dann tragen Sie den Fleckenstopp vor dem Verfugen einmal auf, lassen es 12 Stunden einwirken, und bringen ihn dann ein 2. Mal auf. Nach weiteren 12 Stunden Trocknungszeit kann

mit dem Verfugen begonnen werden.

Fugen

Sobald Kleber und Fleckenstopp getrocknet sind, können die Fliesen verfugt werden. Verwenden Sie einen säurefreien, flexiblen und hellen Mörtel. Mischen Sie den Mörtel entsprechend den Anweisungen auf der Verpackung. Tragen Sie die Masse mit einem Fugenspachtel auf, arbeiten Sie auch diagonal zur Fugenrichtung. Lassen Sie die Fuge trocknen (etwa 30 Minuten) und entfernen Sie den überschüssigen Mörtel auf den Fliesen mit einem feuchten Schwamm oder Tuch. Achten Sie darauf, nicht zu viel zu entfernen, die Fugen müssen gut und gleichmäßig gefüllt bleiben. Sobald der Fugenmörtel trocken ist, können Sie die Fliesen mehrmals mit säurefreien Entkalker und einem trockenen Tuch reinigen, bis kein Schleier mehr sichtbar ist.

Achtung: Verwenden Sie zur Reinigung des Terrazzobodens nur säurefreie Mittel. Verwenden Sie keinen dunklen Fugenmörtel auf hellen Fliesen (schwarz oder anthrazit). Dies kann dunkle Flecken und Grauschleier auf den Fliesen hinterlassen, die sich nicht entfernen lassen!

Imprägnieren der Deckschicht

Sobald der Fugenmörtel komplett getrocknet ist, kann der Farbverstärker aufgetragen werden. Verfahren Sie wie bei der Imprägnierung mit dem Fleckenstopp. Tragen Sie den Farbverstärker auch hier in 2 Schritten auf. Achtung: Die offenporigen Fliesen sind irgendwann gesättigt mit der Imprägnierung, achten Sie darauf, dass der Überschuss wieder abgetragen wird! Für Duschbereiche empfehlen wir einen dritte Schicht. Lassen Sie die Fläche vor der ersten Benutzung mindestens 12 Stunden trocknen.

Bitte beachten Sie: Für Nassbereiche und Duschen empfehlen wir eine zusätzliche Imprägnierung. Diese sollte jährlich aufgefrischt werden.





REINIGUNG UND WARTUNG

Pflegen Sie die Fliesen regelmäßig (ca. 1x pro Woche) mit Azule Flüssigseife oder einer anderen neutralen Seife und Wasser. Unsere ergiebige und wohlduende Fliesenseife ist säurefrei und enthält eine Konzentration an fetthaltiger Seife. Durch regelmäßiges Wischen mit Azule Flüssigseife wird der Boden von Mal zu Mal schöner und es bildet sich eine seidenmatte, leicht schimmernde Schutzschicht. Darüber hinaus empfehlen wir die Verwendung unseres säurefreien Entkalker um Kalkablagerungen sowohl auf Fliesen als auch z.B. auf Wasserhähnen und Glaswänden etc. zu entfernen.

TIPPS UND TRICKS

- Arbeiten Sie sauber und in einem gut belüfteten Raum.
- Wir empfehlen, dass Sie Terrazzo einem erfahrenen Fliesenleger verlegen lassen.
- Die Steinkörnung in Terrazzo-Fliesen kann in Farbe und Größe variieren. Dies ist eine naturgegebene Tatsache.
- Verwenden Sie nur helle oder weiße Fugenfarben!
- Wir empfehlen eine Fugenbreite von 2 mm wie für fast alle unsere Fliesen.

- Terrazzoplatten sind für Außen- und Innenbereich geeignet. Bitte beachten Sie, dass saurer Regen, starke Sonne und andere Witterungseinflüsse die Fliesen im Laufe der Jahre natürlich altern lassen.
- Lesen Sie stets die Anweisungen der Produkte, die Sie zum Verlegen von Fliesen benötigen, wie z.B. Kleber, Mörtel, Imprägnierung etc.
- Vorsicht vor Säuren! Die können Flecken verursachen, die schwer oder gar nicht zu entfernen sind.
- Terrazzofliesen werden werkseitig imprägniert. Dies bietet eine gute Grundschicht, aber wir empfehlen dennoch, die Fliesen für zusätzlichen Schutz ein weiteres Mal zu imprägnieren.
- Bereiten Sie vor der Verlegung einen guten Plan / eine Skizze vor. Platzieren Sie ganze Kacheln entlang der Sichtlinie (die Lage der Wand, die Sie zuerst in einem Raum sehen). Verwenden Sie die zugeschnittenen Fliesen (wenn möglich) an den Stellen, die Sie nicht sofort sehen können.
- Sicher arbeiten! Verwenden Sie immer die richtigen Schutzprodukte, wie Handschuhe, Schutzbrille und Gehörschutz während des.

Fragen?

+49 (0) 30 49 78 32 20
info@designfliesen.de

