

## **KORK WANDFLIESEN**

### Verlegeanleitung

#### **KORK**

Kork vereint unbestreitbare akustische und thermische Eigenschaften und verleiht allen Innenräumen eine warme und farbenfrohe Note. Kork ist flexibel, langlebig, wasserdicht und einfach an Wänden zu installieren und zu.

#### **ERSTE SCHRITTE**

Das Verlegen von Kork-Wandfliesen ist ein einfacher Vorgang, der jedoch korrekt ausgeführt werden sollte. Die häufigsten Probleme und die Ursache für Unzufriedenheit sind nicht das Produkt selbst, sondern die unsachgemäße Installation (mangelhafte Vorbereitung des Trägers, Verwendung falscher Klebstoffe ...).

Es ist wichtig, dass der Korken und der Klebstoff Raumtemperatur haben, in der die Installation stattfindet.

Verpackte Fliesen und Kleber sollten vor Ort mindestens 48 Stunden an einem trockenen Ort akklimatisiert werden.

Fliesen sollten nur kurz vor Beginn der Installation ausgepackt werden. Während der Verlegung sollte die Temperatur zwischen 15 ° C und 25 ° C und die relative Luftfeuchtigkeit zwischen 35% und 65% gehalten werden.

#### **VORBEREITUNG DER UNTERSTÜTZUNG**

Die Qualität einer fertigen Installation kann stark von der Vorbereitung des Trägers (Wand) und der Beachtung der Empfehlungen der Hersteller der Klebstoffe und Spachtelmassen abhängen.

Der Untergrund muss eben, glatt, dauerhaft trocken, fest und frei von Rissen, Schmutz, Fett, Ölen, Lösungsmitteln, Versiegelungsmitteln und alten Klebstoffresten sein. Unebenheiten müssen mit einer geeigneten Spachtelmasse ausgeglichen werden.

Neue Wand - Die neue Wand muss vor der Installation mindestens 2 Monate getrocknet worden sein, damit die anfängliche Feuchtigkeit verdunsten kann. Da eine unbehandelte neue Wand relativ porös ist (wie bei Gips putz), sollte sie auf die erste Grundierung aufgetragen werden.

Bemalte Wand - Dies ist ein ausgezeichneter Untergrund zum Verlegen von Kork-Wandfliesen. Es sollte jedoch gewaschen und sobald es trocken ist, leicht mit Schleifpapier Körnung 100-120 geschliffen werden.

#### **WERKZEUGE**

Cutter, Lineal, Bleistift, Kreidelinie, Roller, Gummihammer.

## KONTROLLE

Bitte überprüfen Sie vor dem Einbau die Fliesen. Wenn Sie auf einen Produktionsfehler stoßen, melden Sie die Reklamation bitte sofort bei Ihrem Lieferanten und installieren Sie nicht!

Denken Sie bei der Überprüfung der Korkfliesen daran, dass es sich um ein natürliches Material handelt. Die Fliesen können leichte Abweichungen in Farbe oder Struktur aufweisen. Sie tragen zum Charme und zur Originalität einer Kork-Wandverkleidung bei. Um die bestmögliche Farbmischung zu erzielen, mischen Sie vor dem Verlegen verschiedene Packungen. Prüfen Sie, ob zwischen den verschiedenen Kacheln keine kleinen Größenunterschiede bestehen. In diesem Fall ist es besser, die Kacheln der gleichen Größe zu gruppieren.

## LAYOUT PLANEN

Bestimmen Sie zunächst, wie Sie die Kacheln installieren möchten. Rechteckige Fliesen sollten versetzt (oder "halber Backstein") verlegt werden. Quadratische Fliesen können "in Verbindung" (d. H. In einer Linie miteinander) verlegt werden.

Nachdem Sie das Layout ausgewählt haben, müssen Sie den Startpunkt bestimmen. In der Regel beginnt die Installation in der Mitte der Wand und schreitet zu den Seiten fort. Die Wand sollte gemessen und geteilt werden, um die Mitte der Wand zu bestimmen, wobei eine vertikale und eine horizontale Führungslinie gezeichnet werden

## KLEBEN

Der empfohlene Kleber für die Verlegung von Korkfliesen ist Kontaktkleber. Dies bedeutet, dass der Klebstoff sowohl auf den Träger als auch auf die Fliesen aufgetragen werden muss. Klebstoff vor Gebrauch gut aufrühren. Tragen Sie eine gleichmäßige Klebeschicht auf die Rückseite aller Fliesen auf. Stellen Sie sicher, dass die aufgetragene Menge ausreicht, um einen vollständigen Klebefilm zu bilden (ca. 90-130 g / m<sup>2</sup>). Der Klebstoff sollte auch auf die Wand aufgetragen werden. Befolgen Sie die Anweisungen zum Auftragen des Klebers auf den Verpackungsetiketten sowie die Angaben aus den technischen Datenblättern.

Beschränken Sie sich auf einen Bereich, der in zwei Stunden abgedeckt werden kann. Die Oberflächen müssen nach dem Trocknen des Klebers einen geschlossenen, gleichmäßig glänzenden Film aufweisen. Vorbeschichtete Fliesen können nach dem Trocknen gestapelt und bis zu einem Tag gelagert werden. Reinigen Sie die gebrauchten Geräte mit warmem Wasser.

## VERLEGUNG

Wenn der Klebstoff trocken ist (normalerweise wird er klar und fühlt sich klebrig an, etwa 30 bis 60 Minuten, abhängig von der relativen Luftfeuchtigkeit und der Art des Untergrunds), platzieren Sie die erste Fliese vorsichtig in der Mitte der Wand entlang der Startlinie. drücke es gegen die Wand. Sobald die erste Korkfliese platziert ist, richten Sie die nächste Fliese an den Kanten der ersten und der Führungslinie aus. Besonderes Augenmerk sollte auf die Ausrichtung jeder Fliese gelegt werden. Wenn die erste Reihe richtig ausgerichtet ist, sollten die Fliesen mit dem Gummihammer geschlagen werden, um einen positiven Kontakt zwischen Wand und Fliesen zu erzielen, insbesondere an den Kanten und Ecken.

## **RAUMBEDINGUNGEN**

Es ist zu beachten, dass es zu einer Ausdehnung und Zusammenziehung der Korkfliesen kommen kann. Dies ist eine natürliche Folge von Änderungen der Innentemperatur und -feuchtigkeit sowie der Struktur des Feuchtigkeitsgehalts. Eine relative Luftfeuchtigkeit zwischen 40% und 60% gilt als ideale Raumbedingung, nicht nur für Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden, sondern auch für Ihre Kork-Wandverkleidung. Wenn die Räume in den Wintermonaten beheizt werden, liegt die Luftfeuchtigkeit häufig unter diesem Wert und kann zum Schrumpfen von Kork und Lücken führen. Bitte vermeiden Sie trockene Luft, indem Sie Luftbefeuchter installieren und Zimmerpflanzen einsetzen.

## **VORBEUGENDE PFLEGE**

Die Korkfliesen sollten sauber gehalten werden. Verwenden Sie ein feuchtes Tuch mit Wasser oder einem PH-neutralen Reinigungsmittel. Vermeiden Sie Reinigungsprodukte mit abrasierende Bestandteilen, Lösungsmitteln oder Ammoniak.

Kork ist ein Naturprodukt und kann bei längerer Sonneneinstrahlung zum Verblassen neigen. Verwenden Sie Jalousien oder Vorhänge, um ein Verblassen des Korkens durch direkte Sonneneinstrahlung zu verhindern.

## **Vorschlag für den zu verwendenden Kleber**

WAKOL D3540 Korkkontaktkleber