

Montageanweisung

DekoWall

Bitte lesen sie diese Anweisung aufmerksam vor der Verlegung. Nichtbeachtung kann zu Schäden und zum Verlust der Gewährleistung führen.

Raumklima:

Zu hohe Luftfeuchte während der Verlegung kann zu Verformungen führen, welche die Montage behindern. Hohe Temperaturen und trockene Raumluft können zu Fugen-, Rissbildung und Verformungen führen. Daher muss bereits während der Montage der Raum normal klimatisiert sein (Lufttemperatur über 18° C, Luftfeuchte 35 – 65 % r.H.).

Umgang mit den geschlossenen Paketen:

Die HQ DekoWall Elemente sind umlaufend profiliert und dürfen nicht beschädigt werden. Pakete immer liegend transportieren und lagern und erst unmittelbar vor der Montage öffnen. Besonders im Winter muss sich das Material vor der Montage in der geschlossenen Verpackung der Raumtemperatur angleichen (bis zu 48 Stunden).

Ränder und Anschlüsse:

Die HQ DekoWall ist durch seinen Aufbau sehr maßhaltig. Das Holz reagiert trotzdem auf Klimaschwankungen durch kleine Maßänderungen. Zu seitlichen Begrenzungen muss daher immer ein kleiner Abstand eingehalten werden, vorzugsweise 10 mm. Dieser kann als Schattenfuge offen bleiben oder später mit Leisten oder Randprofilen verdeckt werden. Auch nachträglich eingebaute Türzargen können diesen Spalt abdecken. Für Steckdosen, Lichtschalter und andere Installationen werden passende Öffnungen geschnitten und mit Putzausgleichsringen versehen. Arbeiten an elektrischen Installationen dürfen nur von zugelassenen Fachkräften auszuführen werden.

Werkzeug:

Meterstab, Stift, Schreinerwinkel, eine feine, scharfe Säge, Klopffholz, Hammer oder Nagelgerät (elektrisch oder Druckluft), Kartuschenpresse

Wandmontage auf mineralischem Untergrund:

Auf festem, mineralischen Untergründen kann die HQ DekoWall direkt verklebt werden. Der Untergrund muss sauber, also staubfrei und ohne Trennmittel, Plan eben, glatt, fest und tragfähig sein. Beton, Putz, Faserzement, Gipsfaserplatten und andere saugende Oberflächen müssen mit handelsüblichem Tiefengrund gestrichen und haftfähig verfestigt werden.

Auf Flächen mit einer geringen inneren Festigkeit (Querzugfestigkeit), z.B. Tapeten, Gipskartonplatten, schlecht haftende Spachtelungen oder Anstriche, Antihafbeschichtungen oder bei der Deckenmontage muss eine tragfähige Unterkonstruktion aus Latten (mindestens 20 x 40 mm, Abstand ca. 30–40 cm) angebracht werden. Die Latten müssen zusammen in einer Ebene ausgerichtet sein damit auf diesen die HQ DekoWall-Dielen montiert werden können.

Montage auf Holz:

Auf Holzwerkstoffplatten (OSB, Spanplatte, Sperrholz, MDF etc.) oder einer Unterkonstruktion aus Latten wird die HQ DekoWall direkt schräg durch die Feder genagelt oder geklammert. Nur die erste Reihe wird zusätzlich an der unteren Kante durch die Sichtfläche befestigt. Der horizontale Abstand der Befestigungspunkte darf nicht größer als 40 cm sein. Bei der Montage an der Decke immer zusätzlich etwas Montagekleber auf die Latten geben, HQ DekoWall Elemente andrücken und mit Klammern oder Nägeln befestigen. An der Wand kann zusätzlich auch Montagekleber verwendet werden.



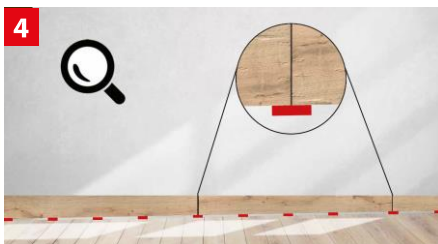
1 Vorbereitung der Wand. Auf festem, mineralischen Untergründen kann die HQ DekoWall direkt verklebt werden. Der Untergrund muss sauber, also staubfrei und ohne Trennmitteln, planeben, glatt, fest und tragfähig sein. Beton, Putz, Faserzement, Gipsfaserplatten und andere saugende Oberflächen müssen mit handelsüblichem Tiefengrund gestrichen und haftfähig verfestigt werden.



2 Vorbereitung der Montage. Überprüfen Sie mittels einer Wasserwaage, die Gegebenheiten des Bodens. Bei der Montage der HQ DekoWall muss, ein Sicherheitsabstand von 10 mm, rundum eingehalten werden.



3 Bei Bodengefälle, müssen Sie die erste Reihe der HQ DekoWall-Dielen zurechtschneiden. Zeichnen Sie sich, mit Hilfe einer Wasserwaage einen Strich an Ihre Wand, um genau beurteilen zu können, wie stark das Gefälle ist. Beginnen Sie an der höchsten Stelle mit 10 mm vom Boden aus. Überprüfen Sie immer den Abstand zur Decke auf Gleichmäßigkeit.



4 Übertagen Sie nun das Maß auf die Dielen. Es empfiehlt sich die Dielen im Vorfeld auf die genaue Länge zu schneiden. Sie müssen nun die im Bild rotmarkierte Linie auf die HQ DekoWall-Dielen anzeichnen und mithilfe einer Stich- oder Tauchsäge zurechtschneiden. Achten Sie dabei auf einen möglichst präzisen Schnitt.



5 Durch den schrägen Schnitt ergibt sich ein gleichmäßiger Abstand zum Boden. Bevor Sie die erste Reihe verkleben können, legen Sie sich 10 mm Abstandhalter bereit, diese sind im handelsüblichen Baumarkt erhältlich.



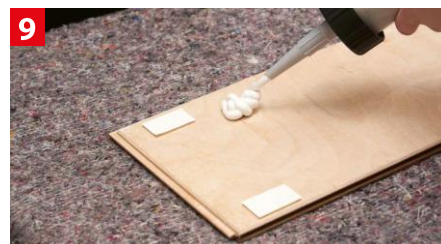
6 Verteilen Sie die mehrere Abstandhalter in gleichmäßigen Abständen, besonders aber zwischen den Übergängen. Achten Sie auch auf den Abstand nach links und rechts. Sollten hier Elemente wie Türen oder eine Wand sein, müssen dort ebenfalls die 10 mm eingehalten werden.



7 Ziehen Sie sich zur Sicherheit, mit einem Stift, eine Hilfslinie entlang der Oberkante der Dielen.



8 Vorbereiten der Dielen zur Verklebung. Wir empfehlen das Verkleben in folgender Reihenfolge bei den ersten Reihen.



9 Schutzpapier des Klebepads auf einer Seite entfernen, das Pad auf die Dielenrückseite kleben und sorgfältig festdrücken. Direkt daneben kommt etwas Montagekleber. Nur bei der ersten Reihe werden Pads und Kleber auf beiden Seiten (Nut und Feder) angebracht. Ab der zweiten Reihe wird nur an der oberen Seite (Feder) Pads und Kleber aufgetragen.



10 Klebepad+Kleber entlang der Federkante in einer Reihe mit einem Abstand von 30 – 40 cm anbringen. Bei der untersten Dielen auch eine 2. Reihe entlang der Nut wie auf dem Bild gezeigt wird. Vor der Montage Schutzpapier entfernen, Klebefläche nicht berühren (klebt nur 1x)!



11 Nach dem Auftragen von Montagekleber und dem Anbringen der Pads. HQ DekoWall ausrichten und andrücken, bis die Klebepads greifen.



12 Stirnseite passgenau schließen und HQ DekoWall andrücken, bis die Klebepads greifen.



13 Erst die Fugen schließen, eventuell mit leichten Schlägen gegen das Klopffholz auf die Feder, dann die Diele fest an die Wand drücken, bis die Klebepads greifen.



14 Immer mit der Feder nach oben bzw. in Arbeitsrichtung montieren.



15 Passstücke anzeichnen und mit einer feinen Säge zuschneiden. Das geschnittene Stück sollte nicht kürzer wie 25cm sein.



16 Sie können jetzt die HQ DekoWall-Dielen nacheinander montieren. Achten Sie bei der letzten Reihe darauf, den Abstand zur Decke mit 10 mm einzuhalten. Hier müssen Sie gegebenenfalls die letzte Reihe im Vorfeld anzeichnen und zurechtschneiden.

