

MONTAGE - HINWEISE

Wood-Line Panel

www.mueller-akustik.de

The logo for MA Akustik features a stylized 'M' and 'A' in white. The 'M' is formed by two diagonal lines meeting at the top, and the 'A' is formed by two diagonal lines meeting at the bottom. To the right of the letters is a white soundwave graphic. Below the letters and soundwave, the word 'Akustik' is written in a white, sans-serif font.

MA Akustik

LIEFERUMFANG

- Holzpaneel
- Kleber (wenn bestellt)
- Schrauben (wenn bestellt)



BAUSEITS ZU STELLEN

- Bohrmaschine & Akkuschauber
- Messwerkzeug (Zollstock, Laser)
- zweite Person als Hilfe
- Stichsäge o. Kreissäge
- Sägeschablonen

Schritt 1 - Paneele auspacken und Untergrund vorbereiten

Entfernen Sie die Verpackung der Paneele und prüfen Sie den Untergrund auf Tragfähigkeit. Besonders bei der Klebmontage sollten Sie darauf achten, dass die Farbe, der Kleber und der Untergrund miteinander harmonieren. Sonst besteht die Gefahr dass sich der Kleber samt Panel löst.

Schritt 2 -Montage mit Schrauben: wenn nötig die Unterkonstruktion vorbereiten

Unsere Paneele können auf eine Unterkonstruktion verschraubt werden. In Wandbereichen mit eventueller taktiler Beanspruchung sollten Sie die UK alle 300mm setzen um einen entsprechenden Halt auch bei versehentlichem Gegenlehnen zu haben. Die Paneele sind jedoch nicht dafür gedacht als Lehne oder Ähnlichem zu dienen. Die Schrauben werden alle 300mm bis 400mm gesetzt.

Schritt 3 - wenn nötig Zuschnitte und Ausschnitte vorbereiten

Nutzen Sie ihr Messwerkzeug oder bauseitig vorbereitete Schablonen um die Paneele soweit maßtechnisch zurecht zu schneiden. Oder Ausschnitte für zum Beispiel Steckdosen herzustellen.

Schritt 4 - Montage mit Kleber

Tragen Sie gleichmäßige Kleberauppen auf das Paneel auf. Im Grundsatz gilt: ca. eine Kartusche für ein Paneel im Format 3000mm x 600mm.

Hinweis - bauseits gestellter Kleber

Achten Sie darauf einen silikonfreien Kleber zu nutzen.

Tipp bei Montage mit Unterkonstruktion

Wenn Sie eine Unterkonstruktion nutzen, empfehlen wir Ihnen in die Zwischenräume noch Dämmung einzubringen. Das kann eine ganz normale Trennwandplatte sein. Das sorgt für eine deutlich bessere Schallabsorption. Generell gilt: Je mehr Aufbauhöhe, desto besser kann das Element den Schall absorbieren. Aus akustischer Sicht ist eine Direktmontage weniger effektiv.

Das Ziel der Müller Akustik ist es, die
Verbindung zwischen Funktion und Ästhetik auf
harmonische Weise zu vereinen.

 [linkedin.com/in/florian-müller-553a88170/](https://www.linkedin.com/in/florian-müller-553a88170/)



Müller Akustik

Schönfließer Straße 22
16562 Bergfelde

T: +49 176 80483063

M: Florian.Mueller@Mueller-Akustik.de

W: www.mueller-akustik.de