

Immer ein gutes Baugefühl

Akustische Eigenschaften

Durch das Aufbrechen der geraden Flächen an Wand oder Decke verbessern Akustikpaneele die Raumakustik erheblich. Die Paneele sind so bemessen, dass sie die Akustik in dem Raum, in dem sie aufgestellt werden, um bis zu 50 % dämpfen können, was eine angenehme und leisere Klangumgebung bietet.

Schnelle und einfache Montage

Die Paneele können leicht an Wänden und Decken montiert werden. Der ästhetische und architektonische Ausdruck passt perfekt zu jeder modernen Wohn- oder Büroeinrichtung.

Die Standardpaneele bestehen aus Lamellen aus schwarzem MDF mit einer Oberfläche aus Echtholz furnier, die auf einer 9 mm schwarzen oder grauen Polyester-Trägerplatte montiert sind. Die Trägerplatte ist aus mindestens 50 % recycelten Plastikflaschen hergestellt.

Die Paneele sind in dieser Länge erhältlich:

2.400 x 600 x 20 mm

3.000 x 600 x 20 mm

3.600 x 600 x 20 mm

FSC® Zertifiziertes Holz

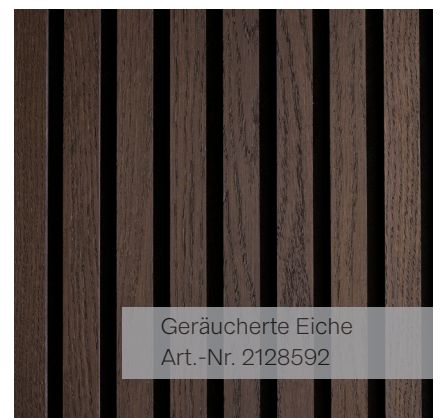
Acupanels Akustikpaneele werden aus FSC®-zertifiziertem Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und anderen kontrollierten Quellen hergestellt.



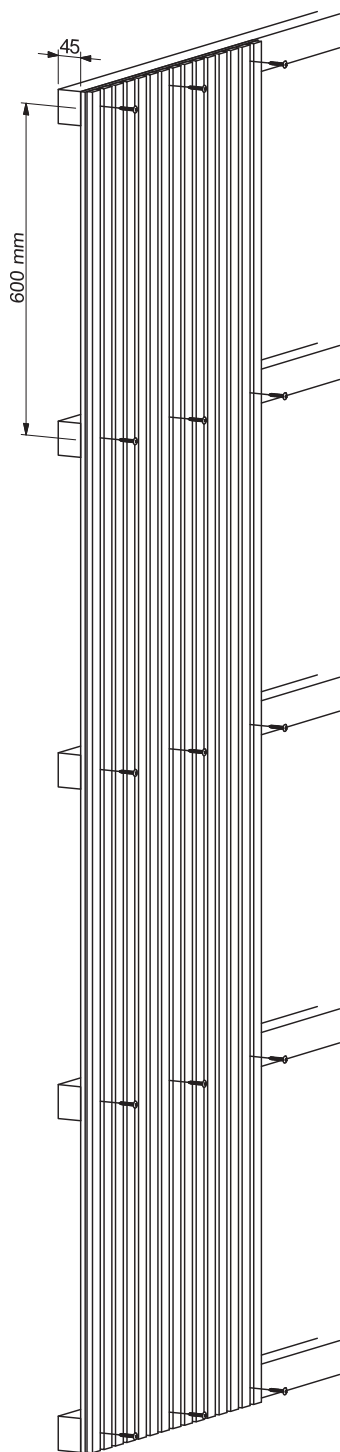
Eiche
Art.-Nr. 2128529



Amerikanische Walnuss
Art.-Nr. 2128480



Geräucherte Eiche
Art.-Nr. 2128592



Schnelle und einfache Montage

Akustikpaneele in vorgefertigten Modulen

Klebmontage:

Den Montagekleber (z.B. Formel-Pro MultiFix) punktuell auf die Trägerplatte auftragen. Pro Paneel setzen Sie ca. 15 Klebepunkte. Anschließend das Paneel einige Minuten gegen die Wand drücken.

Schraubenmontage:

Schrauben Sie das Paneel durch die Trägerplatte an die Wand. Wir empfehlen die Verwendung von 15 Schrauben pro Paneel. Denken Sie daran, die richtige Befestigung für den jeweiligen Wandtyp zu verwenden. Sie erreichen eine optimale Schallabsorption mit einer Lattenkonstruktion. Die Verwendung von Mineralwolle hinter den Paneelen erzeugt eine bessere Absorption des Schalles. Montieren Sie die getrockneten Latten mit einer Dicke von 30-40 mm und einem maximalen Abstand von 600 mm an Ihre Wand. Den Zwischenraum füllen Sie mit Mineralwolleplatten in der passenden Dicke. Anschließend schrauben Sie das Paneel durch die Trägerplatte auf die Lattenkonstruktion.

Anpassen der Paneele:

Die Paneele können Sie problemlos zuschneiden. Wir empfehlen einen Fuchsschwanz, eine Stichsäge oder eine Kreissäge. Für die Anpassungen in der Breite verwenden Sie ein Cuttermesser für das Schneiden in der Trägerplatte.



Kontaktieren Sie uns bei Fragen jederzeit gerne unter **trockenbau@baywa.de**

Gemeinsam bauen wir auf Qualität



BY VENØ

BayWa AG
Baustoffe

Arabellastraße 4
81925 München

baywa-baustoffe.de

Artikel sind nicht an allen Standorten vorrätig. Alle Angebote nur an teilnehmenden BayWa Baustoffe Standorten. Für die Richtigkeit der angegebenen Daten übernehmen wir keine Haftung. Preis-, Typen- oder technische Änderungen vorbehalten. Ihrer Bestellung liegen die BayWa AGB zugrunde. Alle AGB finden Sie unter baywa-baustoffe.de/agb

Vorstand: Prof. Klaus Josef Lutz (Vorsitzender), Andreas Helber, Marcus Pöllinger, Reinhard Wolf.
Aufsichtsratsvorsitzender Manfred Nüssel. Sitz und Registergericht München, HRB 4921
Geschäftssitz: BayWa AG, Arabellastr. 4, 81925 München