

Verarbeitungsanleitung
Akustikpaneele **Paro**



JOKA[®]

INKU

Verarbeitungsanleitung - Akustikpaneele Paro

Die Akustikpaneele müssen bis zum Einbau trocken gelagert werden und mindestens 24 Stunden vor der Montage bei Raumtemperatur akklimatisieren. Die Oberfläche kann in Farbe, Struktur und Aussehen von Lamelle zu Lamelle variieren.

Anwendung

- Wandmontage Verschraubung oder Verklebung
- Deckenmontage Verschraubung

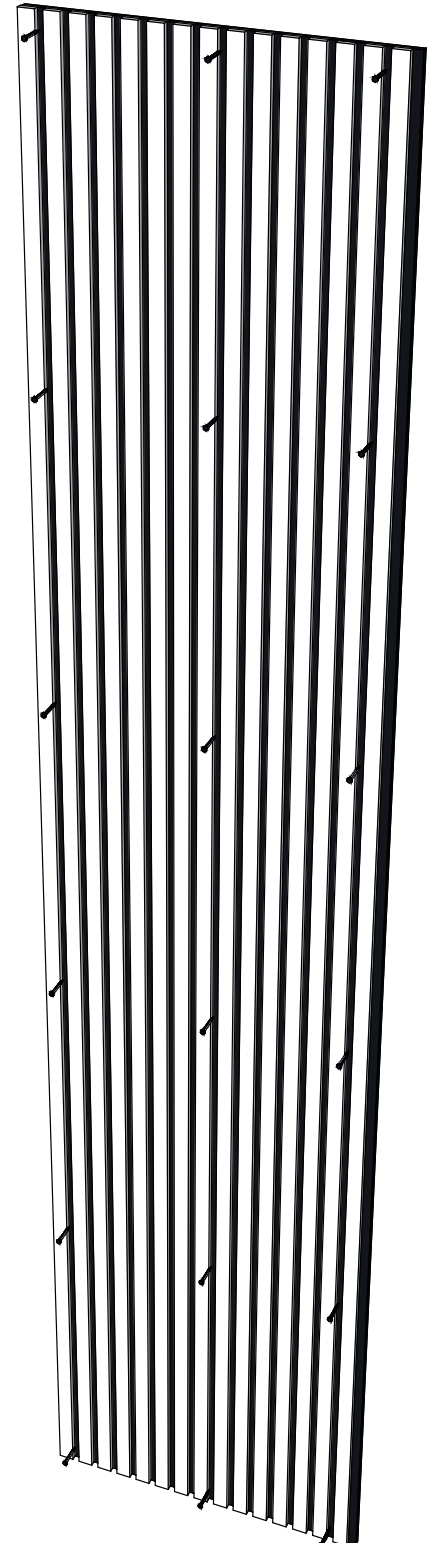
Werkzeuge

- Kreissäge, Stichsäge mit feinem Sägeblatt, Cuttermesser
- Akkuschauber, Schraubendreher
- Schrauben (Trockenbauschrauben) empf. 3,5 x 35 mm in Schwarz oder Grau (passend zum Vlies)
- Zollstock oder Maßband

Untergrund

- gerade Wand- oder Deckenfläche
- ggf. Unterkonstruktion mit Holzlatten, z.B. 60 x 40 mm und Dämmmaterial

Die Lamellen der Echtmetall-Oberflächen sind mit einer Transportschutzfolie versehen. Vor der Montage muss die Transportschutzfolie abgezogen werden und eine Kontrolle der Oberfläche erfolgen. Beanstandungen verbauter Paneele auf Grund der Oberfläche werden nachträglich nicht anerkannt.



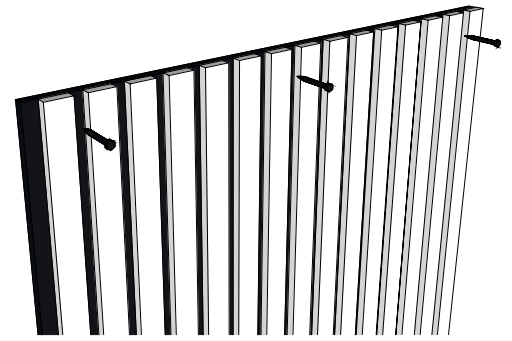
Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit! Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführte Prüfungen, angewandten Normen, und den Regeln des Fachs nach bestem Gewissen beraten. Die bauseitigen Gegebenheiten sind nicht bekannt und müssen durch einen Fachmann überprüft und der Aufbau ggf. angepasst werden.

W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Info@joka.de | www.joka.de
 INKU Jordan GmbH & Co. KG | IZ-NÖ Süd | Straße 3 | 2355 Wiener Neudorf | info@inku.at | www.inku.at

Verlegeanleitung - Akustikpaneele Paro

Schraubmontage

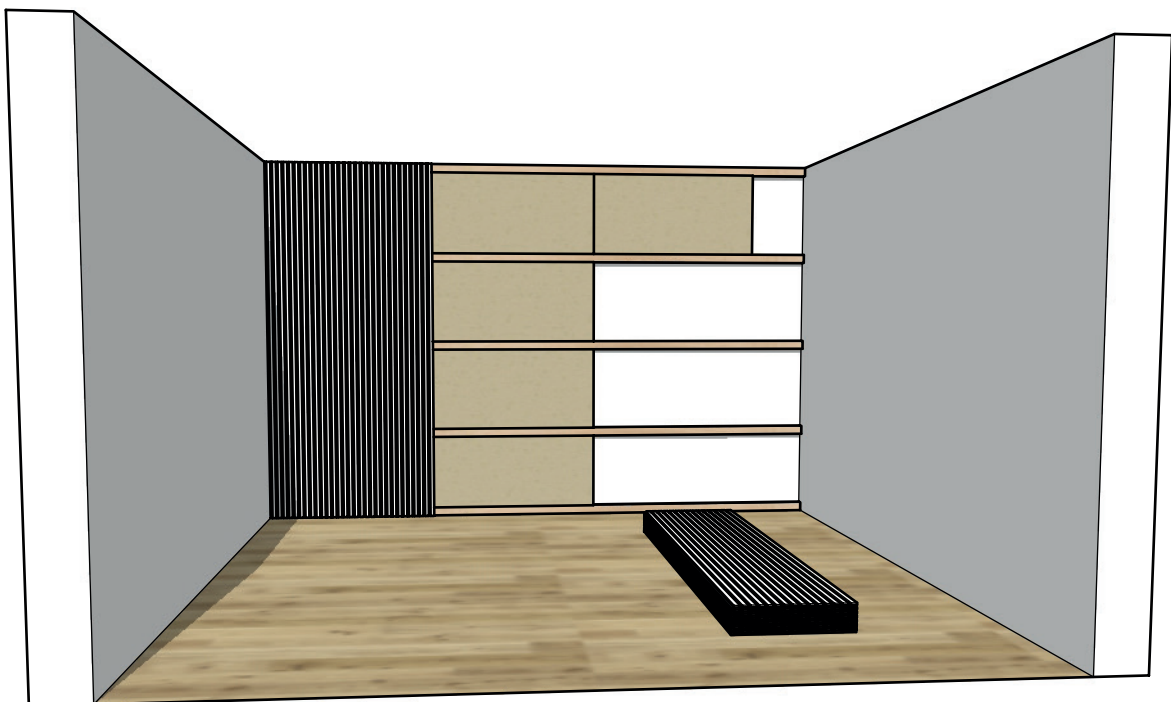
- Die Wand/Decke von groben Unreinheiten befreien
- Unterkonstruktion vorbereiten. Holzlattung (60 x 45 mm) in einem Abstand von ca. 60 cm von Lattenmitte bis Lattenmitte an der Wand/Decke befestigen, siehe Bild unten.
- Die Zwischenräume können ggf. mit Dämmmaterial aufgefüllt werden, dadurch verbessert sich die Akustik im Raum zusätzlich.
- Pro Akustikpaneel werden mind. 15 Schrauben bei 2400 mm und 18 Schrauben bei 2790 mm Länge benötigt.
- Schrauben durch das Vlies an der Holzlattung befestigen
- Akustikpaneele mit einer feinzahnigen Kreissäge auf das gewünschte Maß zuschneiden. Das Vlies kann mit einem Cuttermesser geschnitten werden.



Die Akustikpaneele haben eine Lamellen- und eine Vliesseite. Bei der Montage muss immer eine Lamellenseite auf eine Vliesseite treffen, damit der Lamellenabstand von 13 mm fortgesetzt wird.

Alternativ können die Akustikpaneele Paro auch direkt an die Wand/Decke geschraubt werden.

→ Bei der Variante wird empfohlen, die Wand passend zu der Vliesfarbe vorzustreichen, damit die Stoßfugen der Paneele im Nachhinein auf der Fläche weniger auffallen.



Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit! Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführte Prüfungen, angewandten Normen, und den Regeln des Fachs nach bestem Gewissen beraten. Die bauseitigen Gegebenheiten sind nicht bekannt und müssen durch einen Fachmann überprüft und der Aufbau ggf. angepasst werden.

W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Info@joka.de | www.joka.de
 INKU Jordan GmbH & Co. KG | IZ-NÖ Süd | Straße 3 | 2355 Wiener Neudorf | info@inku.at | www.inku.at

Klebmontag (nur Wand)

- Die Wand/Decke von groben Unreinheiten befreien

Für die Klebmontage empfehlen wir die Nutzung von JOKA JK 32 Montageklebstoff oder der Produkte unseres Partners Mapei. Die geeigneten Artikel entnehmen Sie der nachfolgenden Tabelle.

Paneelverlegung

	Klebstoff	Auftragsgerät	Verbrauch
JOKA Akustikpaneel Paro	JOKA JK 32 Montageklebstoff	Kartusche	Je Paneel 2400 x 600 mm ca. 2 Kartuschen
	Klebstoff	Zahnung	Verbrauch
JOKA Akustikpaneel Paro	ULTRABOND ECO V4 SP	TKB BI	ca. 350 g/m ²



Untergrundvorbereitung

Untergrund	Zementputz	Zementbau- platten	Bestehende ke- ramische Fliesen	Gipsputz	Gipskarton- bauplatten
Spachtelmasse	PLANIPREP CONTRACT	PLANIPREP CONTRACT	PLANIPREP CONTRACT	PLANIPREP CONTRACT	PLANIPREP CONTRACT
Grundierung	ECO PRIM T PLUS 1:3 mit Wasser verdünnt	ECO PRIM T PLUS 1:3 mit Wasser verdünnt	nicht erforderlich	ECO PRIM T PLUS 1:2 mit Wasser verdünnt	ECO PRIM T PLUS 1:2 mit Wasser verdünnt

Hinweis: Ein Prüfbericht über die Messung des Schallabsorptionsgrades bei Verklebung des Paneels liegt nicht vor und kann von der mechanischen Befestigung abweichen.

Die erwähnten Produkte beschreiben die Anwendung in verkürzter Form. Zu beachten sind die Technischen Merkblätter der Produkte sowie die aktuell gültigen Normen und Richtlinien. Sollten andere als hier dargestellte Aufbauten eingesetzt werden, sind diese nur nach Freigabe und Rücksprache mit der Anwendungstechnik der MAPEI GmbH möglich. Diese Empfehlung ist nur gültig für die MAPEI GmbH in Deutschland. Bei Verwendung in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an die jeweilige MAPEI-Gesellschaft oder an MAPEI SpA unter www.mapei.it.

Abschlussleiste

Mit der Abschlussleiste können Sie einen ordentlichen und zur Gesamtoptik passenden Abschluss schaffen. Ganz einfach mit Schrauben oder einem schnell trocknendem Montagekleber befestigen. Zu jeder Oberfläche gibt es die passende Leiste.

L-Form 2800 x 28 x 65 mm



Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit! Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführte Prüfungen, angewandten Normen, und den Regeln des Fachs nach bestem Gewissen beraten. Die bauseitigen Gegebenheiten sind nicht bekannt und müssen durch einen Fachmann überprüft und der Aufbau ggf. angepasst werden.

W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Info@joka.de | www.joka.de
INKU Jordan GmbH & Co. KG | IZ-NÖ Süd | Straße 3 | 2355 Wiener Neudorf | info@inku.at | www.inku.at