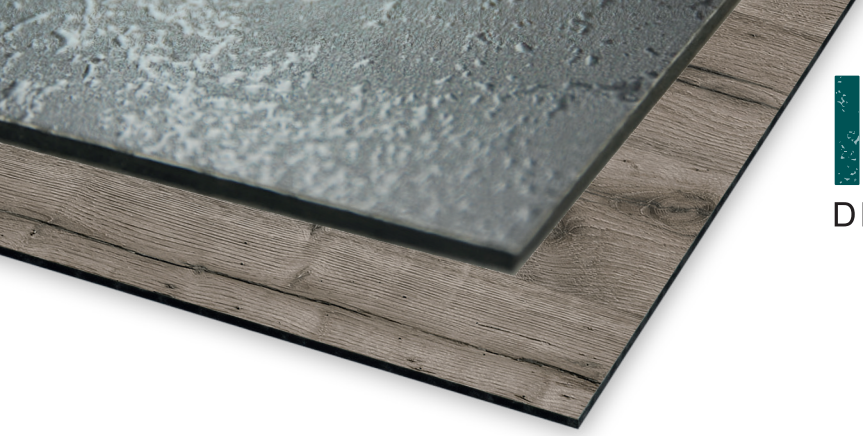


PINTA
DESIGN YOUR WALL

KWG Faszination Boden!

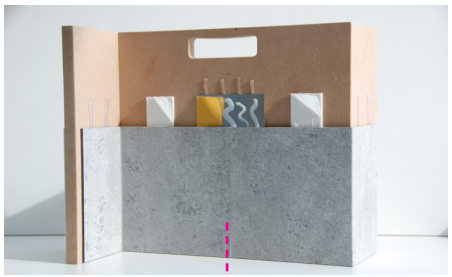
ALU COVER BOARD

MONTAGEANLEITUNG

Mit dem **PINTA Alu Cover Board** lassen sich schnell und einfach großflächige Wandverkleidungen herstellen. Die Bearbeitung erfolgt mit herkömmlichen Holz- und Metall-Bearbeitungsmaschinen, wie z.B. Kreis- oder Stichsägen, Akkuschraubern mit Metallbohrern und Lochsägen, Oberfräsen, usw.

SILIKON & SCHAUMSTOFFKLEBEBAND

Mittels Silikon und Schaumstoffklebe-band zur Anfangshaftung



Fugenloser Plattenstoß

1. DEMONTAGE

Im Renovierungsfall erfolgt zunächst die Demontage der vorhandenen Armaturen, dazu Wasser abstellen und Sicherungen ausschalten.

2. UNTERGRUND PRÜFEN

Überprüfen der bautechnischen Voraussetzungen. Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, eben und trocken sein. Stark saugende Untergründe wie Putz oder Gipsfaserplatten mit Tiefgrund vorbehandeln, bestehender Untergrund mit Fettlöser reinigen.

3. MAß NEHMEN

Ermittlung aller notwendigen Maße für den Zuschnitt der Platten. **TIPP:** Der Profi nivelliert mit einem Linienlaser den horizontalen Meterriss, sowie die Vertikale am geplanten Plattenstoß und misst die Vermessungspunkte von dort aus.

4. ÜBERTRAGEN

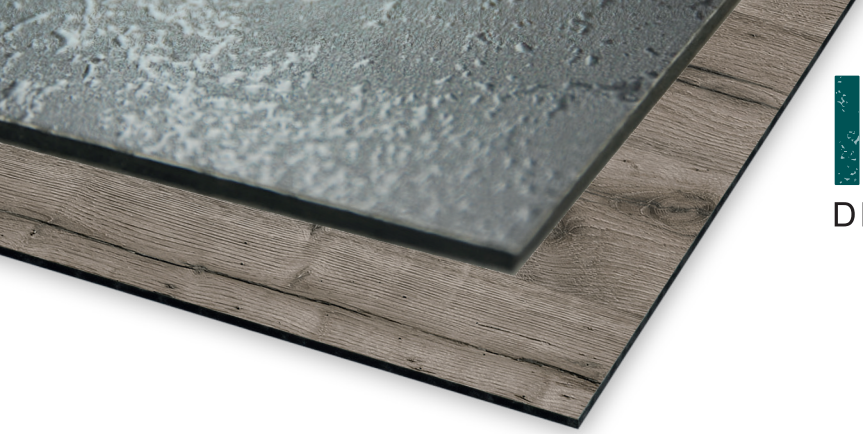
Übertragen der ermittelten Maße auf die Platten. Für Bohrungen wird der Bohrmittelpunkt angezeichnet.
TIPP: Das Anzeichnen auf Klebebandstreifen erleichtert die Lesbarkeit.

5. ZUSCHNEIDEN

Die Platten sind zu zuschneiden und die Höhe der Platten ist entsprechend der Deckenhöhe einzukürzen. Für gerade Schnitte erfolgt das Zuschneiden am besten mittels Führungsschiene und einer feinzahnigen, hartmetallbestückten Handkreissäge.
TIPP: Ausschnitte in den Ecken vorbohren und mit einer feinzahnigen Stichsäge aussägen.

6. BOHREN

Löcher für Armaturen lassen sich am besten mit einem feinzahnigen Lochkreisschneider in entsprechendem Durchmesser vornehmen.



PINTA
DESIGN YOUR WALL

KWG Faszination Boden!

ALU COVER BOARD

7. PRÜFEN UND ANPASSEN

Vor dem Fixieren wird die Platte an der Wand auf ihre Passgenauigkeit geprüft und bei Bedarf angepasst. Mit der Verlegung wird immer in der Ecke begonnen. Die erste Platte ist in der Ecke lotrecht anzubringen und alle weiteren Platten sind daran auszurichten.

8. DOPPELKLEBEBAND AUFBRINGEN

Schutzfolie der Platte auf der Rückseite abziehen. Zur Anfangshaftung für die spätere Silikonverklebung der Platten wird 2 mm dickes Schaumstoffklebeband streifenförmig und um die Bohrungen für die Armaturen aufgeklebt. 1 Rolle reicht für ca. eine Platte 1,25 m x 2,5 m.

9. PLATTENSTOSSSCHIENE FIXIEREN

Nacheinander werden die Platten aneinandergesetzt. Um einen gleichmäßigen Plattenübergang zu erzielen, wird eine Plattenstoßschiene (zur Hälfte herausstehend) mit dem dünnen Doppelklebeband an der Außenkante der Platte befestigt.

10. SILIKON AUFBRINGEN

Vor der Verklebung die Schutzfolie des Schaumstoffdoppelklebebands abziehen. Zum Verkleben wird hochwertiges essigfrei vernetzendes Neutral Silikon rückseitig auf die Platte aufgebracht. 1 Kartusche reicht für ca. eine Platte 1,25 m x 2,5 m.

11. MONTIEREN

Jetzt kann die Platte an der Wandfläche befestigt werden.

12. PLATTEN ANBAUEN

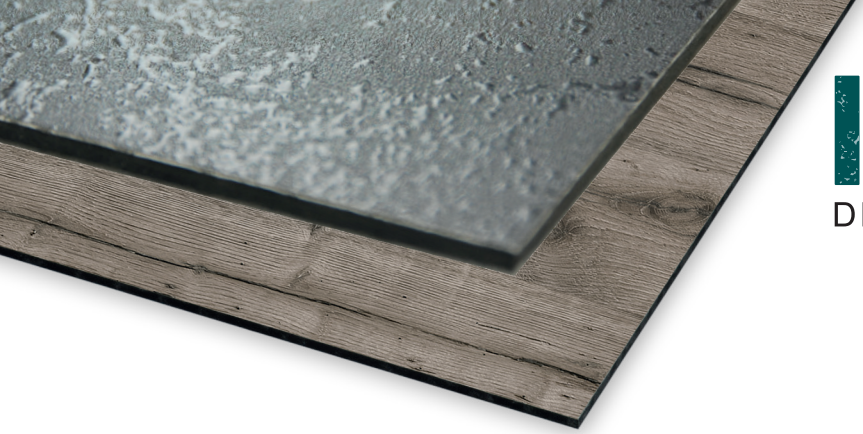
Die nächste Platte zuschneiden, prüfen und anpassen. Diese wird mit Silikon an der Plattenstoßschiene fixiert. Um einen bündigen und fugenlosen Plattenübergang zu erhalten, werden die zwei aufeinandertreffenden Platten an der Stoßfuge mit Hilfe von Montagestempeln im Abstand von 20 cm fixiert.

13. PLATTEN NACHEINANDER ANBRINGEN.

14. V-FUGEN-BIEGETECHNIK (nicht für CRYSTAL GLOSS)

Die Platten können mit einer V-Nutfräse rückseitig mit einer Einkerbung versehen werden, an der die Platte präzise von Hand gebogen werden kann. Dadurch ergibt sich eine geschlossene Außenkante.

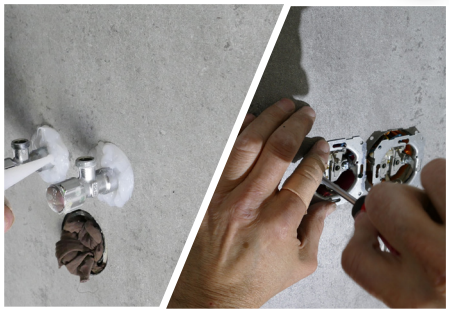
15. V-FUGEN-BIEGETECHNIK



PINTA
DESIGN YOUR WALL

KWG Faszination Boden!

ALU COVER BOARD



16. ÖFFNUNGEN MIT SILIKON AUSSPRITZEN UND ARMATUREN MONTIEREN

17. FUGEN MIT SILIKON ABDICHTEN UND SILIKON ABZIEHEN

18. FERTIG

Nach wenigen Stunden ist das Silikon bereits angehärtet und kann Feuchtigkeit standhalten. Mit der intensiven Nutzung sollte man warten, bis das Silikon nach einigen Tagen abgebunden hat.

SILIKON & SCHAUMSTOFFKLEBEBAND

Mittels Silikon und Schaumstoffklebeband zur Anfangshaftung

FUGENLOSER PLATTENSTOß

ALTERNATIV KÖNNEN AUCH VERBINDUNGS-, ECK- UND ABSCHLUSSPROFILE VERWENDET WERDEN

REINIGUNG UND PFLEGE

PINTA Alu Cover Board ist abriebfest, kratzfest, chemikalienbeständig, farbstabil und lebensmittelecht.
Um diese Oberflächeneigenschaften zu wahren, ist für die Reinigung nur Wasser mit alkalischen Reinigungsmittelzusätzen (z. B. Spülmittel) zulässig. Wir empfehlen die Oberfäche danach mit klarem Wasser abzuwischen. Verwenden Sie hierfür nur saubere und weiche Tücher oder Schwämme.
Nicht zulässig ist der Einsatz von abrasiven Reinigungsmitteln (z. B. Scheuermilch) sowie von Alkoholen und Lösungsmitteln.

HINWEIS:
Die Montageanleitung entspricht dem Stand der Technik zum Produktionszeitpunkt. Neue Erkentnisse werden von uns stets aktualisiert. Aus diesem Grund bitten wir Sie auch die aktuelle Montageanleitung auf unserer Homepage www.kwg-bodendesign.de im Bereich Service/Downloads einzusehen.

https://kwg-kork.de/service/downloads/verlegeanweisungen/pinta-alu-cover-board.pdf