

MONTAGE UND REINIGUNG

MATERIAL

Die 3 mm Aluverbund-Platte ist eine Sandwichplatte, bestehend aus einem schwarzen Polyethylenkern, der beidseitig mit ca. 0,3 mm starken Aluminiumplatten beschichtet ist. Das Material ist auf Grund der Sandwichtechnologie sehr formstabil und plan, und für aufgeklebte Wandverkleidungen ideal.

BEARBEITUNG

Die Platten können schnell und einfach mit herkömmlichen Holz- und Metallbearbeitungsmaschinen wie z.B. Kreis- und Stichsagen bearbeitet werden. Es gelten die allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien für Aluverbund-Platten.

MONTAGE

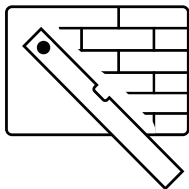
Die Wandpaneele können genietet, verschraubt oder geklebt werden. Für hochfeste, elastische Verbindungen empfehlen wir Neutral-Silikon.

REINIGUNG

Die Wandpaneele haben eine widerstandsfähige Schutzschicht, an der sich Schmutz kaum festsetzen kann und die leicht zu pflegen ist. Für eine Reinigung der Oberfläche ist nur Wasser mit alkalischen Reinigungsmittelzusätzen zulässig. Eine Nachspülung mit klarem Wasser wird empfohlen. Nicht zulässig ist der Einsatz von abrasiven Reinigungsmitteln (z.B. Scheuermilch).

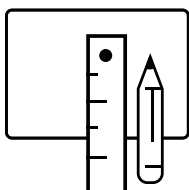


MONTAGEANLEITUNG



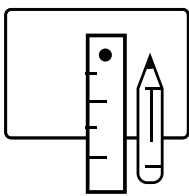
1. PRÜFEN DER BAUTECHNISCHEN VORAUSSETZUNGEN

Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, gerade, staub-, schmutz- und fettfrei, sowie gegen eindringendes Wasser, vorbehandelt sein. Die Plattenstöße sollten plan aufliegen.



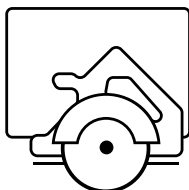
2. MAßNEHMEN

Ermittlung aller notwendigen Maße für den Zuschnitt der Platten.



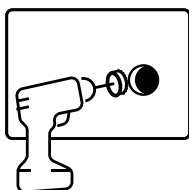
3. MAßE ÜBERTRAGEN

Übertragen der ermittelten Maße auf die Rückseite der Paneele. Für das Anzeichnen der Maße, sowie für das Zuschneiden, die Folie der Paneele noch nicht entfernen.



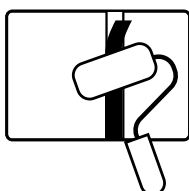
4. ZUSCHNITT

Für gerade Schnitte empfehlen wir eine Führungsschiene mit einer feinzahnigen, hartmetallbestückten Handkreissäge. Ausschnitte können in den Ecken vorgebohrt und danach mit einer feinzahnigen Stichsäge ausgesägt werden. Maßabzüge durch eventuell verwendete Profile beachten.



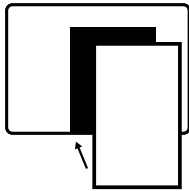
5. BOHREN

Löcher für Armaturen lassen sich am besten mit einer feinzahnigen Lochsäge im entsprechendem Durchmesser bohren. Bei den Ausschnitten und Lochbohrungen ca. 2mm dazugeben.



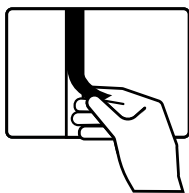
6. KLEBEBAND AUFBRINGEN

Nachdem die Plattenstöße auf die Wand übertragen wurden, wird mittig zur Stoßkante ein doppelseitiges Klebeband auf die Wand aufgeklebt.



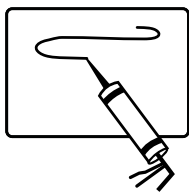
7. ANPASSEN UND KONTROLLE

Vor dem Entfernen der Schutzfolie der Klebebänder kann die zugeschnittene Platte angepasst und ggf. nachgearbeitet werden.



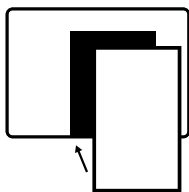
8. SCHUTZFOLIEN ENTFERNEN

Entfernen der Schutzfolie, der Klebebänder und der Schutzfolie der Paneele.



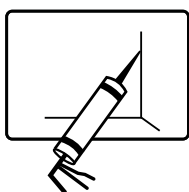
9. SILIKON/MONTAGEKLEBER AUFBRINGEN

Zum Verkleben wird handelsübliches, neutral vernetzendes, Silikon oder Montagekleber streifenförmig auf die Wand aufgetragen.



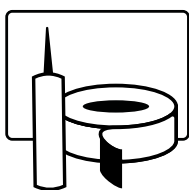
10. MONTIEREN

Jetzt kann die Platte an der Wandfläche befestigt werden.



11. ABDICHTEN

Fugen, Ausschnitte und Bohrungen mit handelsüblichem, neutral vernetzendem, Silikon abdichten. Fertig!



Benötigtes Montagezubehör (Nicht im Lieferumfang enthalten):

- Doppelseitiges Spiegelklebeband
- Silikon (passend für den jeweiligen Untergrund)
- Alternativ Montagekleber (nur zum Verkleben)