

Paneelaufbau – Stecksystem



Dekorflächen bestehen aus Paneel A + B, Gesamtdekorfläche ca. 1 m².



Als Zubehör und Werkzeug benötigen Sie lediglich:

Acrylkleber, Hand- oder Tischkreissäge, Zollstock und Bleistift, Akkuschauber/Bohrer, Schrauben, evtl. Dübel.

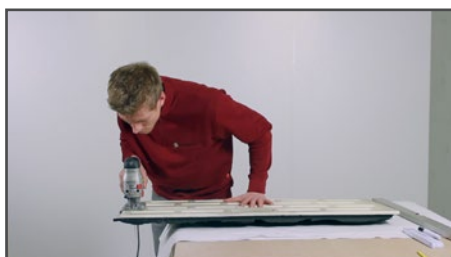
Als erstes messen Sie die zu verkleidende Fläche aus und kalkulieren die Anzahl der benötigten Paneele.



Fangen Sie mit der Montage an der unteren, linken Ecke an.

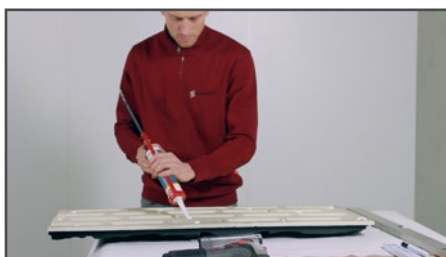
Dafür müssen Sie an der linken Seite des Paneels die Zahnreihe samt Lasche entfernen.

Markieren Sie dafür die Schnittlinie auf der Rückseite des Paneels. Achten Sie auf eine gerade und sorgfältige Markierung.



Sägen Sie, z. B. mit einer Handkreissäge mit Führungsschiene, langsam entlang der Markierung.

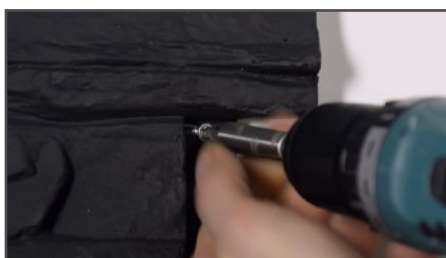
Schneiden Sie ggf. Aussparungen mit einer Stichsäge aus.



Geben Sie punktuell Acrylkleber auf die Rückseite des Paneels.



Richten Sie das Paneel waagrecht aus und drücken es flach gegen die Wand.



Bei unserem Beispiel-Aufbau können wir ohne Dübel direkt in die Holzwand schrauben.

Bei massiven Stein- oder Betonwänden bohren Sie gleichzeitig in die Paneel-lasche und Wand ein Loch. Stecken Sie eine Schraube in den Dübel und ziehen diese leicht fest. Dann in die Wand einschlagen und die Schraube festziehen, bis beides fest sitzt.

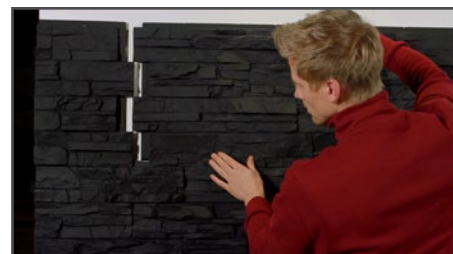
Bei Gipswänden verwenden Sie passende Spezialdübel.



Nachdem Sie das erste Paneel befestigt haben, gehen Sie bei den folgenden Paneelen genauso vor. Dabei wird das zu befestigende Paneel immer stramm an die Stirnseite des bereits angebrachten Paneels geschoben.



Achten Sie dabei auf den Rapport. Die Fugen sollten dabei möglichst parallel laufen.



Mit dem Abschnitt vom letzten Paneel der fertigen Reihe beginnen Sie die darüber liegende Reihe wieder an der linken Seite. Das Reststück sollte jedoch mindestens 20 cm breit sein. Dann montieren Sie auch die nächsten Reihen bis Sie die gewünschte Höhe erreicht haben.

Sehen Sie sich auch das Verarbeitungsvideo auf unserer Website dazu an:

www.imi-beton.com/video-channel

Art.-Nr./Bezeichnung	Farbe	Paneelmaße in mm		m² pro Paneel (Dekorfläche)	Gewicht pro Paneel
		Höhe	Breite		
2000 Bruchstein	grau	440	1.050	0,42	ca. 2 kg
2300 Bruchstein	ocker	440	1.050	0,42	ca. 2 kg
2400 Bruchstein	schwarz	440	1.050	0,42	ca. 2 kg
3100 breit geriegelt	weiß	415	1.230	0,47	ca. 2 kg
3200 breit geriegelt	anthrazit	415	1.230	0,47	ca. 2 kg
3300 breit geriegelt	ocker	415	1.230	0,47	ca. 2 kg
4200 schmal geriegelt	anthrazit	400	1.210	0,44	ca. 2 kg
4500 schmal geriegelt	silber-grau	400	1.210	0,44	ca. 2 kg
7100 V1 Backstein	weiß	610	1.094	0,60	ca. 2 kg
7100 V2 Klinker	weiß	460	1.155	0,48	ca. 2 kg
7600 V1 Backstein	rot	610	1.094	0,60	ca. 2 kg
7600 V2 Klinker	rot	460	1.155	0,48	ca. 2 kg

Ein Dekorelement besteht aus 2 Paneelen (Teil A und Teil B). Aufgrund von passgenauer Überdeckung werden keine weiteren Zubehörkomponenten wie Fugenmasse, Fugenfarbe und Patina zur Verarbeitung benötigt. Ausschließlich für die Ausbesserungen und Kantennachbearbeitung werden diese Zubehörkomponenten gebraucht. Die Paneele können an den seitlichen Falzen unsichtbar verschraubt (Vorteil: Demontage möglich) und/oder punktuell mittels Kontaktkleber befestigt werden.