

Torfüllpaneele

Produktmerkmale

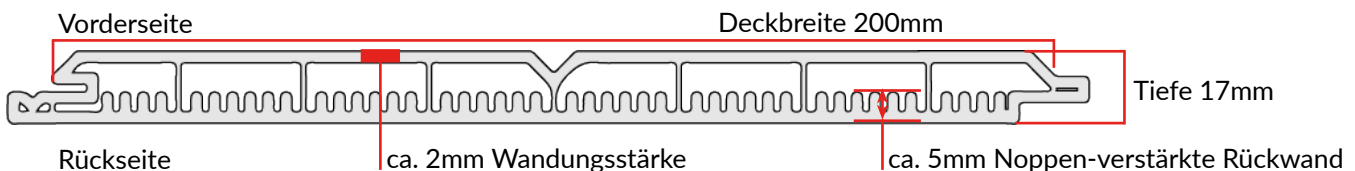
Vorteile unserer Torfüllpaneele

- ✓ Die Hohlkammerprofile können unsichtbar verschraubt werden.
- ✓ Einfaches Nut- und Feder-System. Kein zusätzliches Verkleben nötig.
- ✓ Deutsches Qualitätsprodukt, bestellbar als Stückware, cm-genau auf Maß bis L295cm.
- ✓ Garantiert 10 Jahre UV-beständig, witterungsbeständig und farbecht.
- ✓ Bleifrei und nicht ausdampfend, schont Umwelt und Gesundheit.

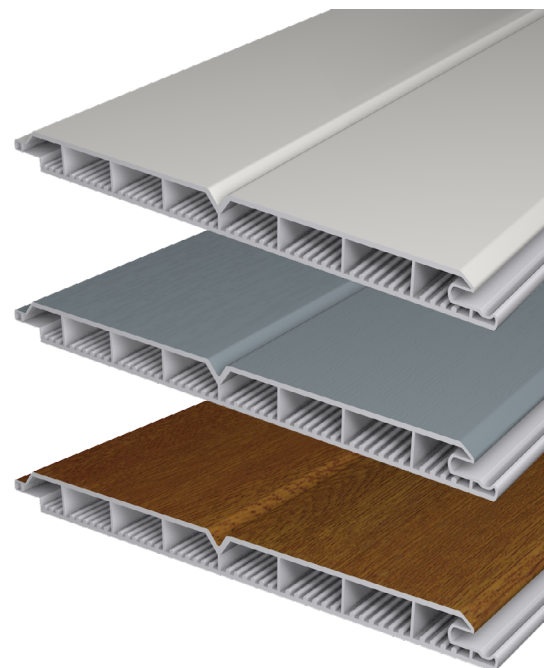
Verarbeitungshinweise

- » Alle verarbeitenden Tätigkeiten am Material, wie sägen und bohren, sollten bei mindestens 5 °C Umgebungstemperatur durchgeführt werden.
- » Die maximale Stützweite beträgt 120cm, d.h. alle 120cm sollte ein Befestigungspunkt vorhanden sein.
- » Bei der Montage sollte auf ausreichend Dehnungsabstand geachtet werden. (Ca. 4mm/Lfm. bei Weißen Paneele und ca. 7mm/Lfm. bei allen farbigen Paneelen und den Holzdekoren)
- » Bei Paneellängen deutlich über 2m sollten die Bohrlöcher ca. 1-2mm in Längsrichtung erweitert werden.
- » Nut und Feder nicht mit Gewalt zusammenstecken.
- » Der bauseitige Zuschnitt ist mittels Hand- oder Tischkreissäge mit scharfem Metallsägeblatt problemlos möglich.
- » Benutzen Sie zum Vorbohren einen scharfen Metallbohrer.
- » Zum indirekten Verschrauben empfehlen wir Senkkopfschrauben mit mindestens 4,5mm Durchmesser.
- » Die U-Profile, H-Profile und Eck-Profile dienen nur der Abdeckung und haben keine tragenden Eigenschaften. Die Profile werden aufgeschraubt oder verklebt. Mit diesen Profilen können auch farbige Akzente gesetzt werden.

Materialeigenschaften



- Material:** PVC-U (hart) Fensterkunststoff
Maße: B200 x T17 mm (B20 x T1,7cm)
Länge: auf Maß bis 295 cm
Stützweite: max. 120cm
Materialstärke: ca. 2,0 mm Wandungsstärke
Ausdehnung: Weiß bis zu 4 mm/Lfm.
Farben/Dekor bis zu 7 mm/Lfm. (in Längsrichtung)
Gewicht: 1,57 Kg pro Lfm.
Garantie: 10 Jahre (UV-Schutz, Farbechtheit, Wetterfestigkeit)
Farben: [Weiß](#) (RAL9016) / beidseitig Weiß, durchgefärbt
[Silbergrau](#) (RAL 7001), [Anthrazit](#) (RAL 7016), [Moosgrün](#) (RAL 6005) / beidseitig foliert mit leichter Struktur
Dekor: [Astfichte](#) (Grundfarbe ähnlich RAL 1011), [Golden Oak](#) (Grundfarbe ähnlich RAL 8003), [Nussbaum](#) (Grundfarbe ähnlich RAL8011), [Mahagoni](#) (Grundfarbe ähnlich RAL8016) / beidseitig foliert mit Holzmaserung
Sonderdekor: Anthrazit Metallic (DB703) / beidseitig foliert ähnlich gepulvertem Aluminium



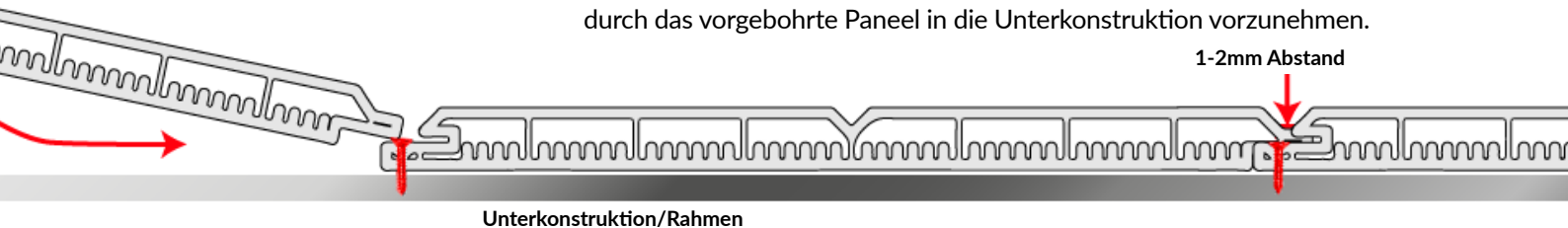
Torfüllpaneele

Montagehinweise

Befestigungsmöglichkeiten an Garagentoren

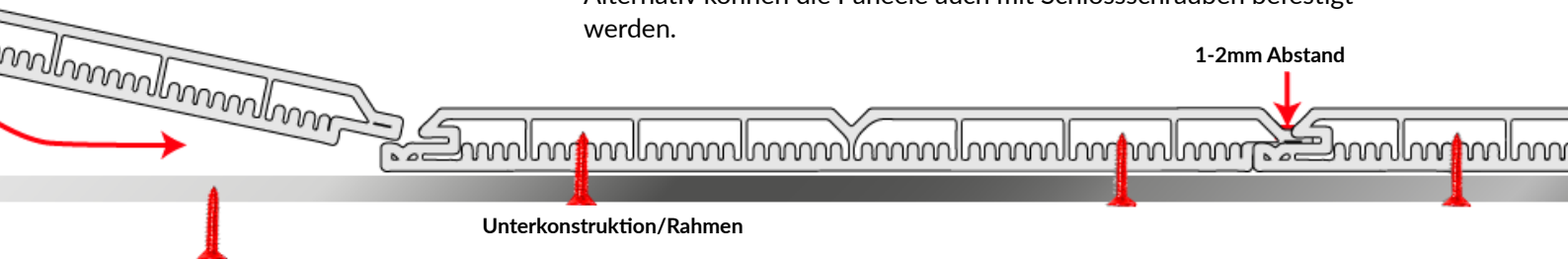
Verdeckte Verschraubung

Die Verschraubung der Paneele sollte mit Senkkopfschrauben im Bereich des vertieften Schraubkanals in der Nut erfolgen. Die Befestigung ist durch das vorgebohrte Paneel in die Unterkonstruktion vorzunehmen.



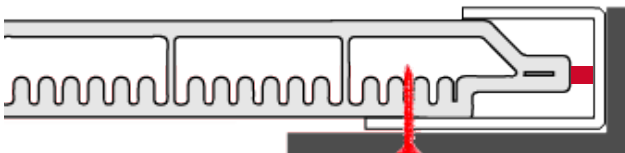
Verschraubung von hinten

Die Verschraubung der Paneele kann mit Senkkopfschrauben in die Noppenverstärkte Rückwand erfolgen. Die Befestigung ist durch die Unterkonstruktion in die Hohlkammern der Paneele vorzunehmen. Alternativ können die Paneele auch mit Schlossschrauben befestigt werden.



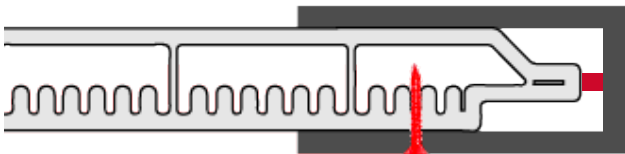
Befestigungshinweis für verschiedene Torrahmen-Designs

Winkelprofilrahmen (L-Profil gleich- und ungleichschenklig)



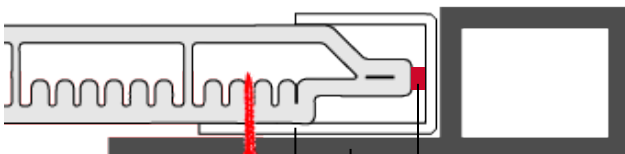
Die Befestigung erfolgt von hinten durch den L-förmigen Rahmen des Tores. Empfehlenswert ist hier die Abdeckung der Außenkanten mittels unseres U-Profils.

U-Profilrahmen (U-Profil gleich- und ungleichschenklig)



Die Torfüllpaneele werden in den U-förmigen Rahmen des Tores eingesteckt und von der Rückseite her befestigt.

Rohr-Profilrahmen (R-Profil gleich- und ungleichseitig)



Die Torfüllpaneele werden an der überstehenden Lasche des Metallrahmens befestigt. Empfehlenswert ist die Abdeckung der Außenkanten mittels unseres U-Profils.

U-Profil Abschluss
Metallrahmen des Tores
Umlaufender Dehnungsabstand