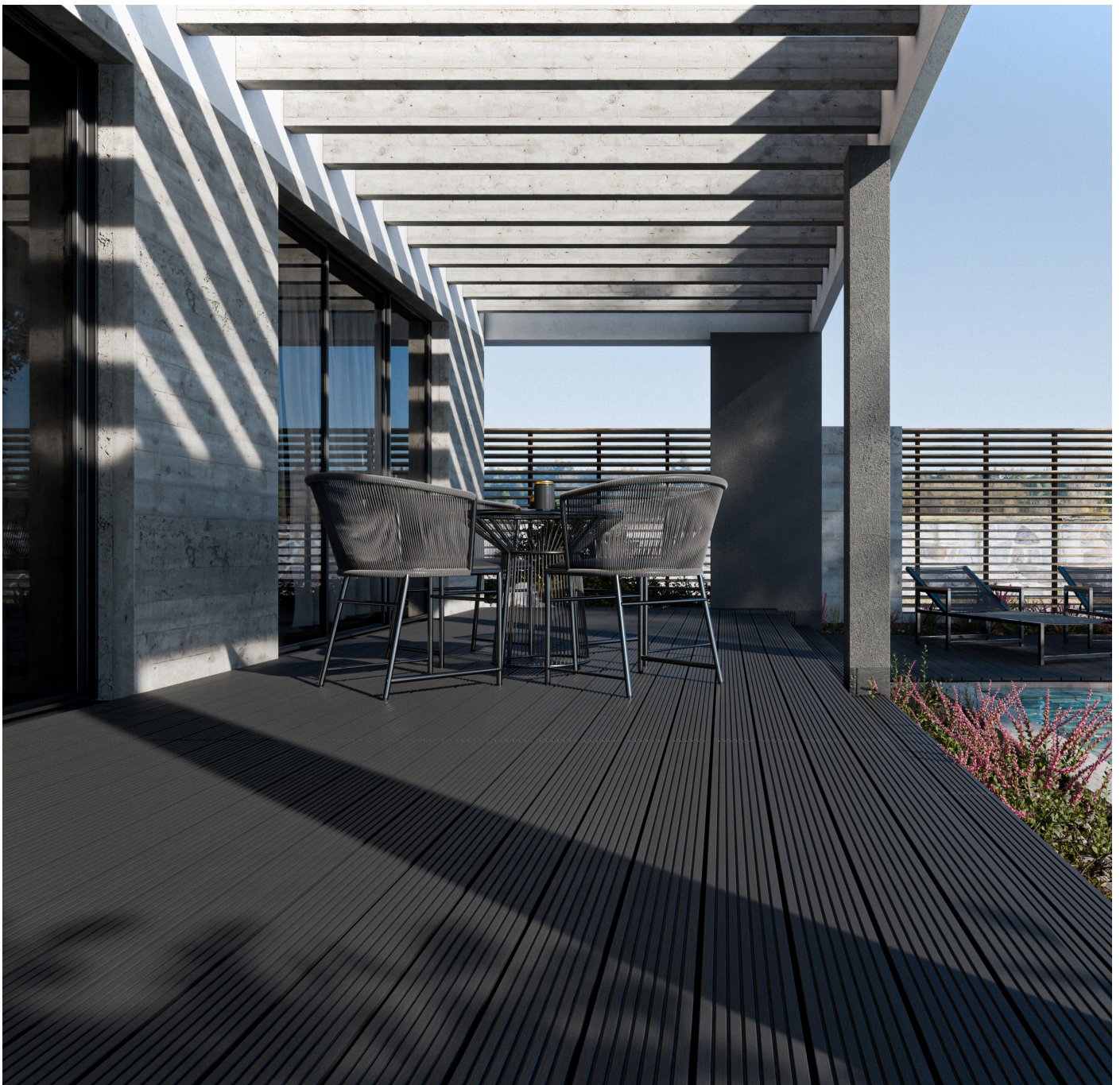


WPC PREMIUM TERRASSENDIELEN

VERLEGEANLEITUNG

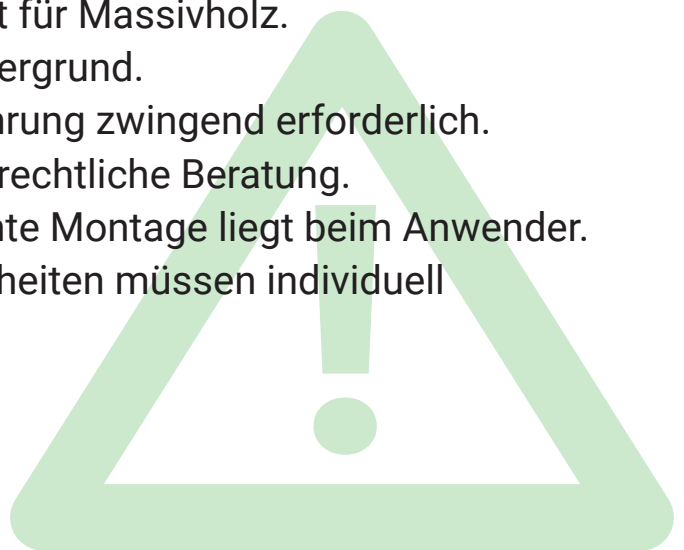


Benötigtes Material & Werkzeuge

- Bohrmaschine mit 8 mm und 4 mm Bohrern
- Akkuschauber
- M8x40 Kunststoffdübel
- M8x60 Edelstahlschrauben
- Aluminium-Unterkonstruktionsprofile
- Start-/End-Clips & Mittelclips (mit M4x25 Schrauben)
- Bite Clips (optional für lange Dielen)
- Gummigranulatpads (3-20 mm Höhe)
- Wasserwaage, Zollstock, Handkreissäge

Wichtige Hinweise

- Nur geeignet für WPC-Dielen nicht für Massivholz.
- Montage nur auf tragfähigem Untergrund.
- Gefälle (mind. 2 %) zur Wasserführung zwingend erforderlich.
- Diese Anleitung ersetzt keine baurechtliche Beratung.
Die Verantwortung für fachgerechte Montage liegt beim Anwender.
- Lokale Vorschriften und Gegebenheiten müssen individuell beachtet werden.



Schritt-für-Schritt Montage

1. Untergrund vorbereiten

- Tragfähigen, ebenen Untergrund mit mind. 2 % Gefälle vom Gebäude weg anlegen (z.B. Betonplatte, Plattenbelag oder verdichtetes Splittbett).
- Gummigranulatpads (5–10 mm Höhe) als Abstandshalter unter die Aluprofile legen, um Feuchtigkeitsstau und Staunässe zu vermeiden.

2. Kunststoffdübel setzen

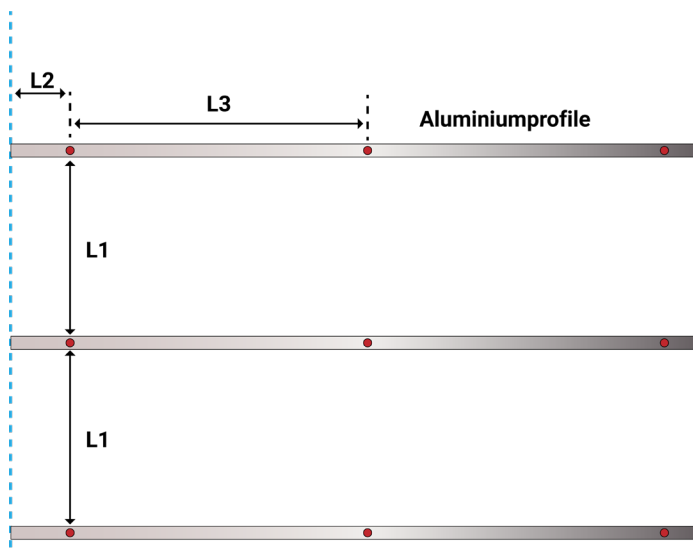
- Bohrlöcher mit 8 mm Durchmesser und 40 mm Tiefe anlegen.
- M8x40 Kunststoffdübel flächig mit der Bodenoberkante einsetzen.

Abstände beachten:

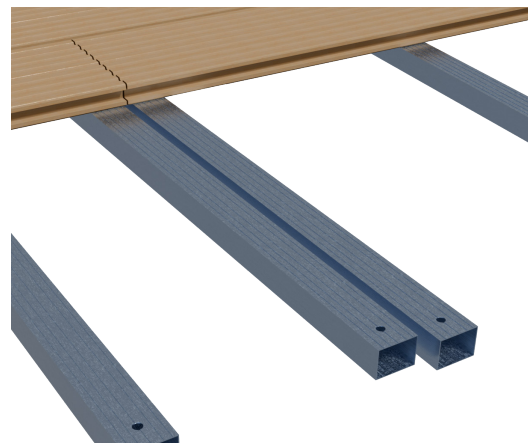
L1 = 300 mm: Abstand zwischen den Aluprofilen (quer).

L2 = 100 mm: Abstand vom Rand der Terrasse zur ersten Bohrung.

L3 = 500 mm: Abstand der Bohrungen auf einem Profil (längs).



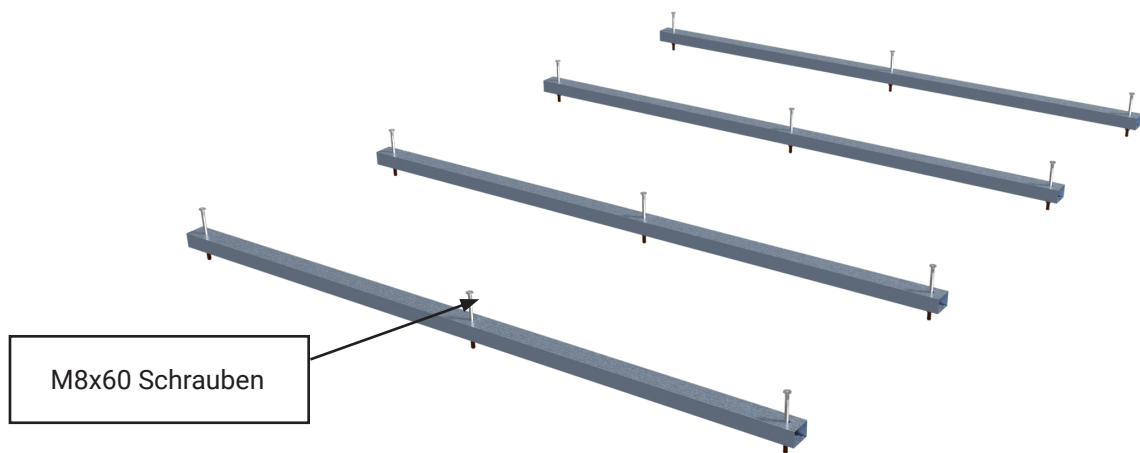
Setzen der Kunststoffdübel



Bei Dielenstößen:
Zwei Profile parallel unter
der Stoßstelle anordnen.

3. Aluminiumprofile montieren

- Aluprofile auf die gesetzten Dübel legen (auf Gummipads, falls vorhanden).
- Mit 4 mm Bohrer vorbohren.
- Mit M8x60 Edelstahlschrauben in den Dübeln fixieren.
- Profile müssen durchgehend auf gleicher Höhe, ohne Hohlräume oder Überstände montiert werden

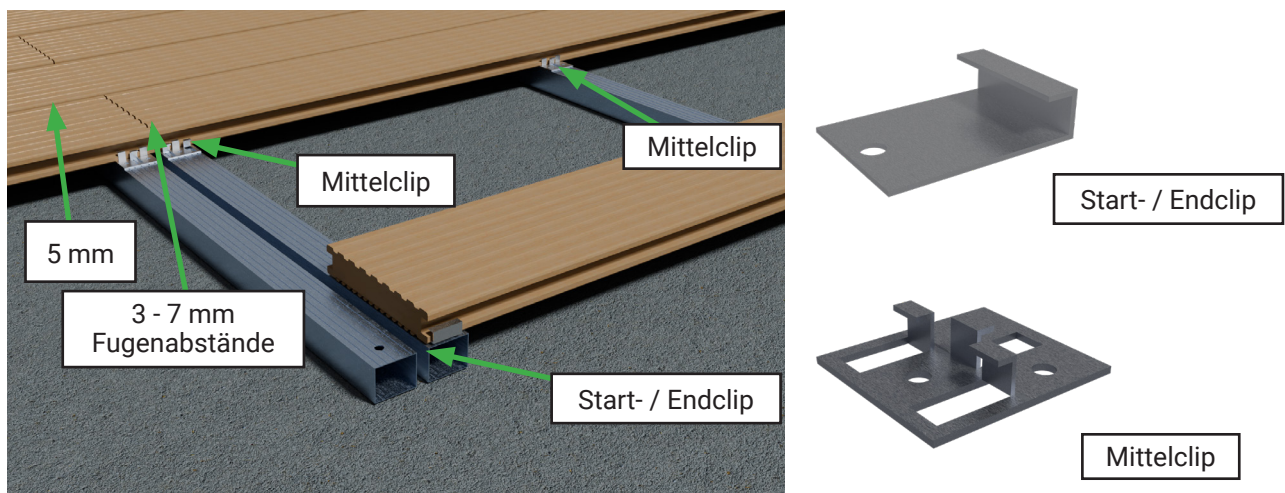


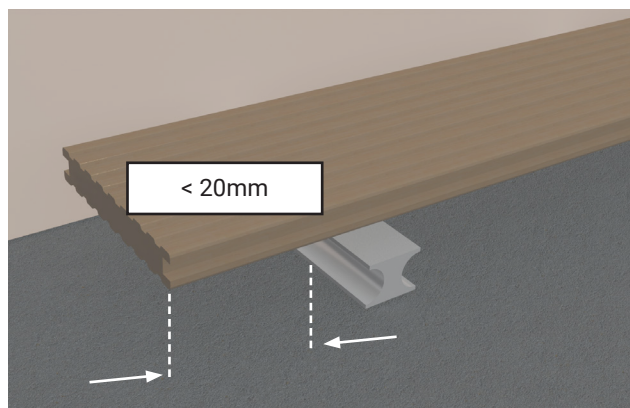
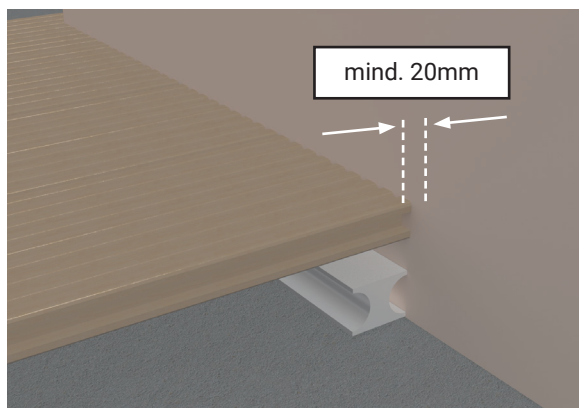
4. Dielen verlegen

- Start-/End-Clips mit M4x25 Schrauben an den Aluprofilen befestigen.
- Erste Diele in die Clips einsetzen.
- Mittelclips für alle weiteren Dielen verwenden.

Fugenabstände beachten:

- 3–7 mm zwischen Dielen.
- Mind. 20 mm Abstand zu festen Bauteilen (z. B. Wänden).





5. Abschluss

- Überstehende Dielenenden bündig abschneiden.
- Pflege: Jährlich Schraubverbindungen überprüfen, Laub und Schmutz entfernen