

**Vorbereitung und Eigenschaften:**

Auch Thermowood/TMT ist ein natürlicher Werkstoff, der aus der Kombination Massivholz und Thermoprozess seine typischen Eigenschaften erhält. So überzeugt Thermowood Esche in der Dauerhaftigkeitsklasse 1 (Kiefer/Fichte = 2) durch seine enorme Haltbarkeit und seine elegante Oberfläche. Trotzdem gehören Oberflächenrisse und Vergrauung nach wie vor zu den natürlichen Eigenschaften. In der folgenden Anleitung geben wir Ihnen viele Tipps, damit Sie lange ihre traumhaft schöne Thermowood Terrasse genießen können.

**Der Untergrund:**

- Der Untergrund muss eben und trocken sein, der Wasserablauf/Gefälle ist zu gewährleisten.
- Bei Betonuntergründen Isolierschicht (z.B. Bitumen) anbringen, um Feuchtigkeitsaustausch zu vermeiden.
- Weitere Infos zu den einzelnen Vorbereitungen finden Sie im Merkblatt Terrassenunterkonstruktion.

**Die Unterkonstruktion:**

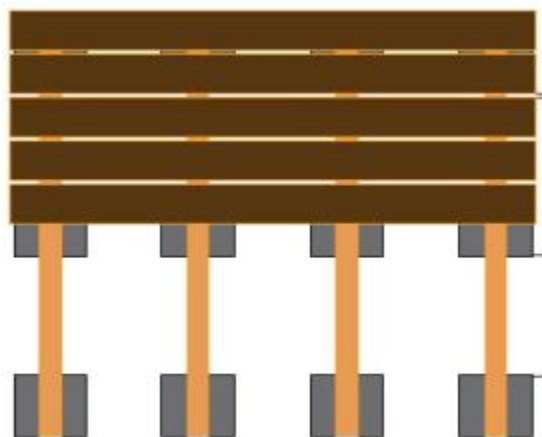
- Die Auswahl und den Aufbau/Abstand der UK entnehmen Sie dem Merkblatt Terrassenunterkonstruktion
- Unsere Empfehlung: ThermoEsche 42x65 mm oder Thermokiefer 42x68 mm
- UK so ausrichten, dass später 2% Gefälle der Dielen in Längsrichtung erreicht werden (Wasserablauf, nicht notwendig bei 25x130 mm bombiert/vorgeölt – hier wird der Wasserablauf ohne Gefälle realisiert).
- Falls Sie sich für Alu entscheiden: Passendes Distanzband und Clipschrauben nicht vergessen. Die Kombination Aluminium-UK und Nova-Clip ist technisch nicht möglich.
- Gummipads oder Bodenträger sind zwingend zur Feuchtigkeitsentkopplung / Wasserablauf vorgeschrieben.
- Mindesthöhe zur Durchlüftung 42 mm UK + 8 mm Pad. Bei nicht komplett trockenen Untergründen min. 10 cm

**UK Abstände (Achismaß Mitte-Mitte):**

- 21 mm Stärke: Zulässig 40 cm, empfohlen 30 cm. Links und rechts von den Stößen müssen UK-Balken zur Unterstützung liegen, die den Wasserablauf durch den Stoß nicht behindern.
- 25 mm Stärke: Zulässig sind 50 cm, empfohlen 40 cm. Links und rechts von den Stößen sollten UK-Balken zur Unterstützung liegen, die den Wasserablauf durch den Stoß nicht behindern. Bei nur 40 cm Abstand kann bei der 25er Stärke auf die Stoßunterstützung verzichtet werden (nicht empfohlen, da dies erhöhte Durchbiegung, vermehrte Rissbildung und weniger Gehkomfort zu Folge hat).
- Wenn „stumpf“ gestossen wird, sind 3 mm Abstand zwischen den Hirnenden einzuhalten.
- Hirnenden, mit oder ohne Endlosverbindung, sind unbedingt mit Hirnkantenschutz zu behandeln.

**Auslegen und Verschraubung:**

- Nach Anlieferung werden min. 3 Tage zur Feuchtigkeitsanpassung benötigt (sonst vermehrt Risse)
- Allseitige Ölung/Nachölung vor der Verlegung reduziert die Rissbildung und wird dringend empfohlen.
- Der Dielenabstand beträgt 5-7 mm zueinander. Bei Dielen mit Clipverlegung ist der Abstand automatisch vorgegeben.
- 21 mm = NovaClip, 25 mm = CobraClip24.
- Verschraubung der Dielen erfolgt ausschließlich mit Edelstahl.
- Seitlich halten Sie 2 cm Randabstand, am Kopfende 4 cm.
- Vorbohren (Schraubenstärke + 1mm) und ansenken.
- Der maximale Überstand der Terrassendielen kopfseitig hinter dem letzten Schraubpunkt (äußerste UK) beträgt 5 cm.
- Besonderheit Thermokiefer 26x115: Nur ohne Endosverbindung und nur zur Verschraubung lieferbar.

**Pflege:**

Nach der Verlegung sollte die gesamte Terrasse noch einmal gereinigt werden. Danach erfolgt das zweite Einölen. Ihre Thermowood Traumterrasse ist fertig. Damit das so bleibt, sollten Sie folgendes beachten: Thermoholz vergraut sehr schnell. Je nach verwendetem Öl sollten Sie die Nachölintervalle wählen. So erhalten Sie Ihren Wunschfarbton möglichst genau. Für die Reinigung empfehlen wir die Kombination aus Gartenschlauch für die Grobreinigung und gelegentliches Schrubben mit leichtem Reinigungsmittel, z.B. Seifenlauge oder bei Bedarf Grünbelagentferner. Bitte verwenden Sie keinen Druckstrahler, hiermit können Sie die Fasern anlösen.

Felix Clercx Handelsonderneming

9101 (Maisdijk 5)  
Postbus 56  
5700 AB Helmond  
Niederland

T +31(0)492 - 53 19 44  
F +31(0)492 - 53 19 45  
info@felixwood.nl  
www.felixwood.com

K.v.K Eindhoven 170 456 90  
BTW: NL0 083 285 23B 01

ABN-AMRO Helmond (NL)  
Bankrekening nr: 419929762  
IBAN: NL16ABNA0419929762  
BIC: ABNANL2A

RBS Frankfurt (D)  
Konto nr: 1433488019  
IBAN: DE49502304001433488019  
BIC: ABNADEFFRA

KBC Bank Brussel (B)  
Bankrekening nr: 4561-9001-2115  
IBAN: BE83456190012115  
BIC: KREDBEBB