

**Vorbereitung und Eigenschaften:**

Auch Thermowood Esche ist ein natürlicher Werkstoff, der aus der Kombination Massivholz und Thermoprozess seine typischen Eigenschaften erhält. So überzeugt Thermowood Esche in der Resistenzklasse 1 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 und Richtlinien, 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:**

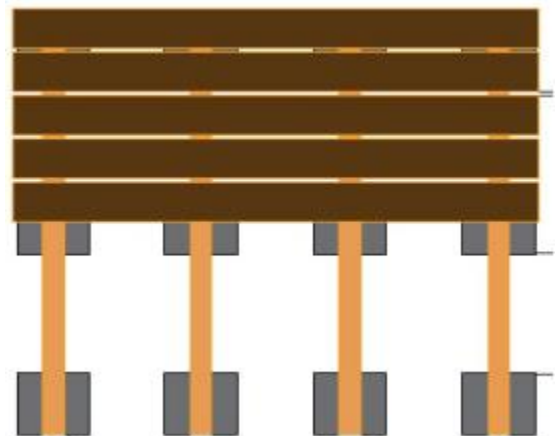
- Die Auswahl und den Aufbau/Abstand der UK entnehmen Sie dem Merkblatt Terrassenunterkonstruktion
- Unsere Empfehlung: Thermoeseche 42x65 mm oder Thermokiefer 42x68 mm
- Falls Sie sich für Alu entscheiden: Passendes Distanzband und Clipschrauben nicht vergessen. Die Kombination Aluminium-UK und Nova-Clip 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 (Achsaß Mitte-Mitte):**

- 21 mm Stärke: Zulässig 40 cm, empfohlen 30 cm. Links und rechts von den Stößen müssen UK-Balken zur Unterstüzung 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 Unterstüzung liegen, die den Wasserablauf durch den Stoß nicht behindern. Bei nur 40 cm Abstand kann bei der 25er Stärke auf die Stoßunterstüzung verzichtet werden (nicht empfohlen, da die 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 deutlich 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 (Maisydijk 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
---	--	---	--	--	--