



# Lunawood Thermoholz Terrassendielen

## Wartung und Pflege

Lunawood Thermoholz Terrassendielen sind ein ökologisches und chemiefreies Holzmaterial, das in jeder Jahreszeit seine Form behält. Mit der richtigen Oberflächenbehandlung behält die Terrasse ihr schönes Aussehen und bleibt jahrelang in gutem Zustand. Wir empfehlen eine regelmäßige Oberflächenbehandlung von Thermoholz-Terrassendielen, wenn sie in Bereichen eingesetzt werden, die wechselnden Witterungsbedingungen ausgesetzt sind. Die Oberflächenbehandlung trägt dazu bei, die ursprüngliche Farbe zu erhalten, und Risse und Absplitterungen, die für Holzmaterialien im Laufe der Zeit typisch sind, zu verringern.

Unbehandeltes Thermoholz vergraut allmählich unter dem Einfluss von UV-Strahlung und Witterung. Die graue Farbe hat keinen Einfluss auf die Fäulnisbeständigkeit des Holzes. Beachten Sie, dass klares UV-Schutz-Terrassenöl ohne Braunpigment die natürliche Vergrauung nicht verhindert, aber den Verwitterungsprozess verlangsamt.

Horizontale Flächen, wie z. B. Terrassen, die der Abnutzung und direkten Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, benötigen geeignete Schutzmittel, um die mechanische Beständigkeit des Holzmaterials zu gewährleisten. Mit anderen Worten: Eine regelmäßige Oberflächenbehandlung mit Terrassenöl hilft, die Rissbildung zu verringern und die Lebensdauer des Produkts zu verlängern.

### Nach der Montage

Um den braunen Farbton des Holzes zu erhalten, sollte die Terrasse sofort nach der Verlegung mit einem braun pigmentierten Terrassenöl behandelt werden, das für thermisch modifiziertes Holz bestimmt ist, wie z. B. Tikkurila Valtti Plus -Holzöl, getönt mit Lunawood Brown, TVT 5051 oder TVT 5071. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Malerbetrieb nach den richtigen Farbtönen. Um den richtigen Farbton zu bewahren, empfehlen wir die Behandlung alle zwei Jahre oder je nach Wetterbedingungen und Nutzung der Terrasse zu wiederholen.

Achten Sie darauf, dass Sie das Holzöl auch auf alle Sägeflächen und Fortsätze auftragen. Wenn Sie möchten, dass Ihre Terrassendielen natürlich vergrauen, sollten Sie ein klares Terrassenöl wählen. Beachten Sie, dass klares Öl die natürliche Vergrauung des Holzes verlangsamt, so dass die allmähliche Veränderung einige Jahre und im Schatten sogar länger dauern kann.

Lunawood Thermoholz kann auch zu anderen Farbtönen behandelt werden, es ist jedoch zu beachten, dass die auf hellem Holz getönten Farbmuster aufgrund des spezifischen charakteristischen Brauntönen von Thermoholz nicht dem endgültigen Farbton entsprechen. Wir empfehlen, das Öl an einer unauffälligen Stelle zu testen.

## Allgemeine Pflege von Thermoholz-Terrassendielen

Für die allgemeine Pflege einer Terrasse mit Lunawood Thermoholz Terrassendielen genügt es, während der Terrassensaison loses Material zu entfernen und mit Wasser und einer weichen Bürste zu waschen. Eine Hochdruckreinigung wird nicht empfohlen, um Splitterbildung zu vermeiden.

### Pflege mit Öl

Bürsten Sie vor dem Ölen lose Materialien von der Terrassenoberfläche ab. Waschen Sie die Oberfläche sorgfältig mit einem für Terrassenbeläge vorgesehenen Reinigungsmittel (z. B. Tikkurilan Tehopesu). Spülen Sie die Terrasse ab und lassen Sie sie gründlich trocknen.

Wenn die Oberfläche nach dem Waschen einen klaren Film aufweist, entfernen Sie diesen, bevor Sie fortfahren. Glätten Sie die Oberfläche bei Bedarf mit feinem Schleifpapier. Tragen Sie 1-2 Schichten pigmentiertes Terrassenöl auf, z. B. Tikkurila Valtti Plus -Holzöl, das mit Lunawood Brown, TVT 5051 oder TVT 5071 getönt ist. Folgen Sie den Anweisungen für das Oberflächenbehandlungsmittel.



Vergleich der Tikkurila-Öle, aufgetragen auf Lunawood-Thermoholz

Folgende Oberflächenbehandlungsmittel sind auch für Lunawood Terrassendielen geeignet:

- Osmo Terrassenöl - 010 Thermowood
- Teknos Woodex Aqua Holzöl - Factory braun
- Owatrol Aquadecks - Beispielsweise diese Töne: Honey, Moingui und Teak
- Bona Terrassenöl - Beispielsweise Ton Teak

HINWEIS: Leinöl ist für ThermoWood **nicht** geeignet.

Folgen Sie den Anweisungen für das Oberflächenbehandlungsmittel. Für mehr Informationen zu Auftrag und Pflege, kontaktieren Sie Ihren lokalen Oberflächenbehandlungsmittel Anbieter für Ihr Projekt.

### Vergrauung und Wiederherstellung der braunen Farbe des Holzes

Unbehandelt vergraut Thermoholz im Laufe der Zeit. Sonne, Feuchtigkeit, Schatten und andere Umgebungsbedingungen bestimmen, wie schnell das Holz vergraut. Beachten Sie, dass Thermoholz ein natürliches Holzprodukt ist, das witterungsbedingte Haarrisse aufweisen kann, die die Haltbarkeit des Produkts jedoch nicht beeinträchtigen.

Wenn Ihre Terrassendielen bereits vergraut sind und Sie ihre ursprüngliche Farbe wiederherstellen wollen, können Sie ein starkes Waschmittel verwenden und/oder abschleifen. Danach kann die Oberfläche normal behandelt werden, z. B. mit braun pigmentiertem Öl, das zur Erhaltung der Farbe beiträgt. Informationen dazu finden Sie unter "Pflege mit Öl".



Unbehandelte Lunawood Terrasse (Thermokiefer) 2 Jahre nach Montage. Auf der Oberfläche sind kleine Haarrisse zu sehen.



Terrasse eines Privathauses in Südafrika. Der Terrassenbelag im sonnigen Bereich ist im Vergleich zum schattigen Bereich schneller vergraut.

## Schwarze Flecken auf Terrassendielen

Verunreinigungen in der Luft wie Ruß, Pollen oder Metallstaub können kleine schwarze Flecken auf der Oberfläche der Dielen verursachen. In einigen Fällen kann ein sulfathaltiger Terrassenbelag in Verbindung mit Wasser das Holz färben. Schwarze Flecken lassen sich verhindern, indem man gleich nach dem Verlegen der Terrasse pigmentiertes Terrassenöl verwendet.

**Schwarze Flecken lassen sich mit den folgenden Schritten entfernen:**

1. Waschen Sie die Oberfläche sorgfältig mit einem für Terrassen vorgesehenen Reinigungsmittel. Beachten Sie, dass Wasser allein die schwarzen Flecken nicht entfernt.
2. Spülen Sie die Terasse ab und lassen Sie sie gründlich trocknen. Falls die Oberfläche einen klaren Film hat, entfernen Sie diesen bevor Sie fortfahren.
3. Schleifen Sie die Dielen bei Bedarf mit einem feinen Schleifpapier ab.
4. Tragen Sie 1-2 Schichten pigmentiertes Terrassenöl auf. Z.B. Tikkurila Valtti Plus -Holzöl, getönt mit Lunawood Brown, TVT 5051 oder TVT 5071. Folgen Sie den Anweisungen für das Oberflächenbehandlungsmittel



Unreinheiten können kleine schwarze Flecken auf der Oberfläche der Terrassendielen verursachen.