



Terrassendielen Föhre Thermoholz 212° | 3000-5400x140x26 mm | gebürstet/egalisiert | 100% PEFC

Art-Nr. 09-000061







• Varianten

Einheit:

m2

3'000 mm	am Lager	CHF 68.00 /m2 CHF 68.00 /m2	m2	Stück (je 0,42 m2)
3'300 mm	bitte anfragen	CHF 68.00 /m2 CHF 68.00 /m2	m2	Stück (je 0,462 m2)
3'600 mm	am Lager	CHF 68.00 /m2 CHF 68.00 /m2	m2	Stück (je 0,504 m2)
3'900 mm	bitte anfragen	CHF 68.00 /m2 CHF 68.00 /m2	m2	Stück (je 0,546 m2)
4'200 mm	am Lager	CHF 68.00 /m2 CHF 68.00 /m2	m2	Stück (je 0,588 m2)
4'500 mm	am Lager	CHF 68.00 /m2 CHF 68.00 /m2	m2	Stück (je 0,63 m2)
4'800 mm	am Lager	CHF 68.00 /m2 CHF 68.00 /m2	m2	Stück (je 0,672 m2)

# Beschreibung

Die Holzart Föhre oder auch Kiefer genannt ist ein weit verbreitetes Nadelholz der Gatung Pinus. Für den Einsatz im Aussenbereich muss die Föhre mit einem speziellen thermischen Verfahren modifiziert werden. Nach der thermischen Behandlung verbessert sich die Dauerhaftigkeit wesentlich und es reduziert sich das Quell- und Schwindverhalten. Damit ist die Thermoföhre bzw. Thermokiefer mit ähnlichen Eigenschaften wie ein tropisches Hartholz ausgestattet. Es muss nicht immer Tropenholz

CHF 68 00 /m2

sein, das um die halbe Welt gereist ist.

Die Föhre wächst in ganz Europa. Nach der Eiszeit wanderte die robuste Kiefer als einer der ersten Holzarten wieder in den Norden in die eisfreien Gebiete. Als «Nordische Kiefer» kommt sie heute vor allem in den menschenleeren Gebieten von Skandinavien vor. Die Kiefern-Gattung zählt heute über 120 Arten. Der Baum wächst sehr rasch, kann über 50 m hoch werden und bis zu 100 cm Durchmesser haben. Die Rinde ist bei jungen Bäumen rotbraun, glatt, dünnschuppig und abblätternd. Mit zunehmenden Alter bildet sich jedoch eine tiefrissige Borke.

Föhre Thermoholz hat ein Farbspektrum von hellbraun bis dunkelbraun. Der Farbton bleicht jedoch nach kurzen Zeit wegen den UV-Strahlen und der Bewitterung aus.

#### Sortierung und Besonderheiten

Unsere Föhre Thermoholz Terrassendielen liefern wir als Standardqualität A/B/C nicht nachsortiert, d. h. ca. 10 % mindere Qualitäten sind zu akzeptieren. Bitte beachten Sie dies bei Ihrer Bestellung und bestellen Sie entsprechend mehr Ware. Bei Terrassendielen gelten folgende holztypischen Eigenschaften und Besonderheiten nicht als Beanstandungsgrund: Trockenrisse, Oberflächenrisse, Endrisse, Äste, Verfärbungen, Wechseldrehwuchs, Harzgallen, Harzaustritt und «Pinholes» (Frasskanäle, die durch Frischholzinsekten verursacht werden, jedoch ohne Einfluss auf die Haltbarkeit oder die statischen Eigenschaften).

Die lagerungs- oder transportbedingten Wasser- oder Stockflecken auf dem Holz werden nach kurzer Zeit durch die UV-Strahlung oder beim einölen der Terrassendielen gänzlich verschwinden. Lagern Sie die Terrassendielen vor dem Einbau stets an einem gut belüfteten, trocknen Ort auf Kantholz gestapelt, jedoch ohne Folienabdeckung. Terrassendielen sind bei Lieferung nicht rechtwinklig und massgenau gekappt und müssen immer bei Montage sauber auf das Endmass gekappt werden.

#### Oberfläche

Bei Terrassendielen empfehlen wir immer eine glatte Oberfläche. Glatt gehobelte Oberflächen haben einige Vorteile gegenüber fein geriffelten, grob geriffelten bzw. genuteten Oberflächen.

Eine glatte Sichtseite ist nicht rutschiger, wenn sie feucht wird, allerdings trocknet sie schneller als eine geriffelte Oberfläche. Sie lässt sich einfacher reinigen und in den Rillen sammelt sich kein Dreck. Das Wasser kann besser abfliessen, wodurch eine Moosbildung verhindert wird.

Bei glatten Oberflächen können Sie meistens beide Seiten je nach Geschmack verwenden. Bitte beachten Sie, dass meistens nur eine Seite egalisiert ist, d. h. teilweise nicht sauber ausgehobelt auf der gesamten Länge. GGlatte Terrassendielen können Sie jederzeit schleifen bzw. schleifen wenn nötig oder gewünscht. So können Sie leichte Beschädigungen ausbessern oder die gesamte Terrasse erneuern, wenn diese nach einigen Jahren vergraut ist.

### Montage

Die Montage muss fachgerecht erfolgen, d.h. maximaler Abstand der Unterkonstruktion ca. 45-50 cm, Terrasse muss gut hinter lüftet sein, Verhinderung von Staunässe durch konstruktiven Holzschutz. Bitte verwenden Sie für die Montage ausschliesslich Befestigungsmaterialien aus rostfreiem Edelstahl (V2A bzw. V4A). Einfaches, nur verzinktes Befestigungsmaterial reagiert mit den Inhaltsstoffen des Holzes und führen zu unschönen, meist dunklen Verfärbungen. Bei einer sichtbaren Verschraubung müssen die Löcher vorgebohrt werden, um Risse und Absplitterungen aufgrund der Spannung im Holz zu vermeiden. Behandeln Sie die Terrassendielen mit einem Hirnholzschutzmittel an den Stirnenden, um trockenbedingte Risse an den Dielenenden zu verhindern.

### Reinigung & Pflege

Ihr Terrassenboden lebt! Holz ist ein natürlicher Werkstoff und reagiert auf die Einflüsse der Natur. Reinigen Sie Ihre Terrassendielen einmal pro Jahr mit einem Intensivreiniger und einer Bürste. Damit vermeiden Sie Moos- und Algenbildung und die Oberfläche bleibt schön silbergrau. Nach der Grundreinigung empfehlen wir Ihnen, Ihre Terrasse mit einem speziellen Aussenöl zu behandeln. Sie sättigen mit dem Öl die Fasern und somit verringert sich die Feuchtigkeitsaufnahme im Holz. Das Holz quellt und schwindet dadurch weniger stark. Durch eine regelmässige Ölbehandlung beugen Sie Rissbildungen in den Dielen vor, die bei starken Temperaturschwankungen auftreten können.

## Eigenschaften

Kategorie	Garten
Produktegruppe	Terrassendielen aus Holz
Breiten	140 mm
Stärken	26 mm
Gewicht kg/m2	12.500

Holzart	Föhre / Kiefer astig thermobehandelt
Botanischer Name	Pinus sylvestris Pinus sylvestris
Holztyp	Nadelholz
Holzherkunft	Estland   Nordeuropa
Herstellung/Ursprung	Estland
Zertifizierung	100% PEFC
Farbe	hellbraun
Farbton	mittelton
Dauerhaftigkeitsklasse	2 / dauerhaft, 15 bis 25 Jahre
Profil	glatt/glatt
Seitlich genutet	nein
Aufbau	massiv
Sortierung	standard unsortiert, A/B/C (Sortierungen ohne bestimmtes Mengenverhältnis)
Ausblutung	nicht bekannt
Oberflächenstruktur	gebürstet
Oberflächenbehandlung	roh unbehandelt
Holzfeuchte	12% ± 2%
Zolltarifnummer	44071990 44071900
Verpackung	in Gebinde zu 4 Stück
Lagerartikel	ja
Liefertermin	ca. 3 bis 6 Arbeitstage
Postversand	nein

# Dokumente



Prospekt Terrassendielen



Prospekt Holz im Garten



 ${\sf Tipps}\, {\sf und}\, {\sf Tricks}\, {\sf f\"ur}\, {\sf Terrassen-und}\, {\sf Fassadenbau}$ 



Terrassenpflege Anleitung



Terrassenmontage Merkblatt