

THERMORY®

ECHTHOLZ-TERRASSEN,
SCHÖNHEIT UND
ANGLEBIGKEIT
IN JEDER FASER

Thermory Benchmark Thermo-Esche-Terrassendielen (D4 26 x 130 mm)
South Harbour School in Kopenhagen, Dänemark.
Distribution durch Moelven. Foto von Brahl Fotograf.

Terrassendielen und
modulare Systeme



1. Wir sind Thermory

**WIR SCHAFFEN HOCHWERTIGE ECHTHOLZLÖSUNGEN FÜR
NACHHALTIGE UND ANSPRUCHSVOLLE LEBENSRÄUME**

Bei Thermory verbinden wir unsere Leidenschaft für Holz mit nachhaltigem Bauen und schaffen so langlebige, dimensionsstabile und beeindruckend schöne Produkte.



THERMORY.DE

2. WARUM Thermory

ORIGINAL

Thermory ist weltweit das erste Unternehmen, das Harthölzer wie Eiche, Esche und Roteiche, im industriellen Maßstab thermisch veredelt hat. Zudem haben wir als erstes Unternehmen ausgewählte Weich- und Harthölzer auf Dauerhaftigkeitsklasse 1 gebracht – bestätigt durch unabhängige Tests. Unsere Qualität ist unübertroffen.

ERFAHRUNG

Holz braun zu färben ist einfach. Die Steigerung von Haltbarkeit und Stabilität hingegen setzt fundiertes Fachwissen in Holztechnologie und thermischer Veredelung voraus.

QUALITÄT

Wir setzen höchste Qualitätsstandards beim Einkauf unseres Holzes und vertrauen auf jahrzehntelange Zusammenarbeit mit den besten Forstunternehmen – nach dem Motto: „Qualität rein, Qualität raus.“

FORMSTABIL

Thermory-Thermoholz verformt sich deutlich weniger als tropische Hölzer, imprägnierte Produkte oder Kunststoff-Verbundmaterialien, insbesondere in heißen Klimazonen.

BESSERER ERTRAG

Dank unserer stirnseitigen Endverbindungen benötigen Sie etwa 10–15 % weniger Dielen im Vergleich zu Alternativen, bei denen die Enden zugeschnitten werden müssen, um auf die Unterkonstruktion zu passen.

100% SCHADSTOFFFREI

Thermory-Holz ist ein Naturprodukt – Nur mit Hitze und Wasserdampf veredelt. Alternativen wie imprägnierte Holz und Bambus-Verbundstoffe enthalten dagegen häufig giftige Chemikalien oder fossile Klebstoffe.

ANGLEBIG

Oberflächenbehandelte und imprägnierte Materialien verlieren durch Auswaschung, Erosion und Abnutzung ihren Schutz. Thermory-Thermoholz bleibt hingegen über den gesamten Lebenszyklus hinweg dauerhaft.

EINFACHE MONTAGE

Thermorys Terrassensysteme mit stirnseitigen Endverbindungen, Nut-und-Feder-Verbindungen und Clips erleichtern die Montage und senken den Arbeitsaufwand sowie die Kosten auf der Baustelle.

SCHÖNHEIT & VIELFALT

Elegantes Design, erstklassige Verarbeitung und eine vielfältige Auswahl an Dimensionen, Profilen und Holzarten bieten exzellente Möglichkeiten für jede Designästhetik.

UNSER NETZWERK

Globales Exportnetzwerk mit Vertriebspartnern in über 50 Ländern. 11 Produktionseinheiten in Nordeuropa (9 Fabriken und 2 Sägewerke).

ZERTIFIZIERT

Unser Holz wird von mehreren unabhängigen Stellen geprüft, darunter ISO-Zertifizierungen, Nordic Eco Label, FSC und PEFC.



Benchmark by Thermory Thermo-Esche-Terrassendielen (D4. Montage: Schrauben). Maidla Nature Villa in Estland.
Entworfen von Mari Hunt, b210 Architects. Foto von Elvo Jakobson

3. Thermische Veredelung

WIR VEREDELN HOLZ AUF NATÜRLICHE ART: NUR MIT HITZE UND DAMPF

Im Gegensatz zur chemischen Imprägnierung wird das Holz bei der thermischen Veredelung durchgängig behandelt. Das Ergebnis ist Holz, das in jeder Hinsicht stabil und langlebig ist.

Der Prozess erfolgt in einer Thermokammer mit speziellen Sensoren, die von erfahrenen Spezialisten über einen Computer gesteuert werden.

Thermory garantiert Qualität durch ein Verfahren zur thermischen Modifikation, das auf über 25 Jahren Erfahrung basiert und je nach Holzart und Verwendungszweck variiert.

Dabei wird der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes über 35-46 Stunden auf 0 % gesenkt, die Temperatur erhöht, gefolgt von Kühlung und Feuchtigkeitszufuhr.

Während der gesamten Veredelung kommen nur Hitze und Wasserdampf zum Einsatz. Die Wärme löst physikalische und chemische Reaktionen im Holz aus, die wir durch Feuchtigkeitsanpassung steuern.



THERMISCHE
VEREDELUNG

VORTEILE



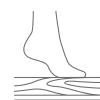
DAUERHAFT

Thermisch veredeltes Holz erreicht die 1. und 2. Dauerhaftigkeitsklasse



FORMSTABIL

Höchst formstabil auch bei wechselnden Witterungsbedingungen



BESSERE ISOLIERFÄHIGKEIT

Wird in der Sonne nicht heiß



NACHHALTIG

Chemikalienfreie Behandlung von Echtholz



LEICHTERES MATERIAL

Geringerer Feuchtigkeitsgehalt macht das Material leichter



UNBEDENKLICHE ENTSORGUNG

Keine Einstufung als gefährlicher Abfall nötig



ERWÄRMUNG/ TROCKNUNG

Durch langsame Wärmezufuhr wird der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes auf 0 % reduziert.



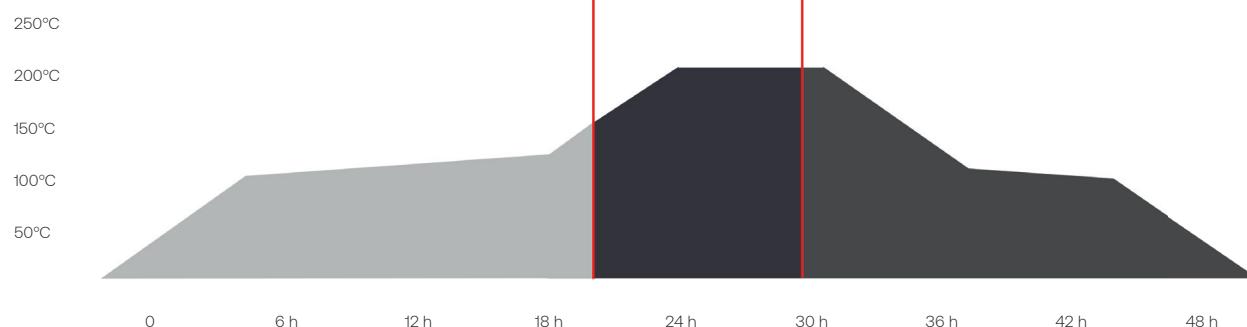
THERMISCHE VEREDELUNG

Das Holz wird auf 190-215°C erhitzt und für 2-3 Stunden auf dem Höchstwert gehalten.



KÜHLUNG/ AUFKONDITIONIERUNG

Das Holz wird gekühlt und befeuchtet, um den richtigen Feuchtigkeitsgrad für die Endverwendung zu erreichen.





UNSER HOLZ STAMMT AUS NACHHALTIG BEWIRTSCHAFTETEN WÄLDERN

Thermory lebt eine transparente und verantwortungsvolle Unternehmenskultur. Wir schätzen die Umwelt und behandeln die Natur mit tiefem Respekt.

FOREST STEWARDSHIP COUNCIL® (FSC®)

Als Pionier der Forstzertifizierung verfügt der FSC® über 25 Jahre Erfahrung in nachhaltiger Waldbewirtschaftung. Der FSC® ist der bedeutendste Vertreter für eine bessere Waldbewirtschaftung.



DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP) UND CE-KENNZEICHNUNG

Die Leistungsdeklaration (DoP) informiert über die Produktqualität, und der Hersteller garantiert mit dem CE-Kennzeichen, dass das Produkt den EN14915-Normen entspricht.



ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION (EPD)

Die Umweltproduktdeklaration (EPD) liefert klare Informationen über die Umweltwirkungen eines Produkts oder Materials über seinen gesamten Lebenszyklus.



Unser Beschaffungsprozess ist umweltbewusst und auf höchste Qualität sowie Nachhaltigkeit ausgerichtet.

PROGRAMME FOR THE ENDORSEMENT OF FOREST CERTIFICATION (PEFC)

Der Großteil unseres Weichholzes stammt aus PEFC-zertifizierten Wäldern. PEFC ist eine weltweite Föderation nationaler Forstzertifizierungssysteme.



DAUERHAFTIGKEIT UNSERER PRODUKTE GEPRÜFT VON CATAS

CATAS ist eines der größten Prüf- und Anwendungsforschungsinstituten in Europa.



→
ERFAHREN SIE MEHR ÜBER ZERTIFIZIERUNGEN UND TESTS



4. Thermory-Holzarten für Terrassen



Wie jedes andere Holz vergraut auch die Oberfläche von Thermory-Produkten mit der Zeit. Dieser Prozess beginnt unmittelbar nach der Montage und dauert je nach Intensität der UV-Strahlung zwischen einigen Monaten und einigen Jahren.

THERMO-ESCHE

HOCHLEISTUNGS-HARTHOLZ, DAS BEEINDRUCKT

Thermorys thermisch veredelte Esche bietet außergewöhnliche Fäulnisresistenz und Langlebigkeit, ergänzt durch eine klare Oberfläche und tiefbraune Farbe.

KOLLEKTION: Benchmark



Nach der Montage



Ungeöltes, dem UV-Licht ausgesetztes Holz

THERMO-FICHE

WITTERUNGSBESTÄNDIGES WEICHHOLZ MIT RUSTIKALEM CHARME

Die von Thermory thermisch modifizierte, in Skandinavien bezogene Fichte bietet außergewöhnliche Fäulnisresistenz und Langlebigkeit, kombiniert mit rustikalen Ästen und einer natürlichen, hellgoldbraunen Farbe.

KOLLEKTION: Benchmark, Kodiak



Nach der Montage



Ungeöltes, dem UV-Licht ausgesetztes Holz

THERMO-KIEFER

DER NEUE MASSSTAB FÜR DIE DAUERHAFTIGKEIT VON WEICHHOLZ

Das natürliche Aussehen der thermisch modifizierten Kiefer ist goldbraun mit markanten Ästen. Die thermische Veredelung verleiht diesem Weichholz jahrzehntelange Fäulnisresistenz, ganz ohne den Einsatz von Chemikalien.

KOLLEKTION: Benchmark



Nach der Montage



Ungeöltes, dem UV-Licht ausgesetztes Holz

5. Thermory Benchmark Serie



WUNDERSCHÖN KLASISCHE, BEMERKENSWERT LANGLEBIGE ECHTHOLZPRODUKTE.

Die Thermory Benchmark-Produkte kombinieren raffinierte Eleganz mit einfachen Lösungen. Aus unserem innovativem Verfahren resultieren Produkte, die hochgradig fäulnisresistent und umweltfreundlich sind.

○
Je nach Brettprofil können die Benchmark-Dielen mit Schrauben, Clips oder dem Grad®-System – der weltweit einfachsten schraubenlosen Lösung – montiert werden.

○
Die meisten Bretter können mit stirnseitiger Nut und Feder zur Endlosverlegung bestellt werden. Dadurch werden Abfall, Arbeitskosten und die Montagezeit drastisch reduziert.

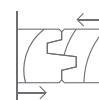
○
Auf Anfrage auch in gebürsteter Ausführung erhältlich. Dabei werden die weicheren Holzanteile ausgebürstet, wodurch die Oberfläche robuster und das Holz besser gegen Kratzer sowie Druckstellen geschützt wird.



HÖCHSTE DAUERHAFTIGKEIT



EINFACHE MONTAGE



ENDVERBINDUNG VERFÜGBAR



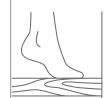
FORMSTABIL



GERINGER INSTANDHALTUNGSAUFWAND



BÜRSTEN MÖGLICH



BESSERE ISOLIERFÄHIGKEIT

Benchmark by Thermory Thermo-Kiefer-Kleidung in Norwegen.
Distribution durch Moelven. Foto von Einar Breen



5.1 VERDECKTE MONTAGE



Wir bieten verschiedenes Zubehör für die verdeckte Montage an, um eine schöne, schraubenfreie Terrassoberfläche zu schaffen.

Alle diese Befestigungen schaffen auch ausreichende Abstände zwischen den Profilen, um Staunässe zu vermeiden.

5.1.1 MONTAGE: GRAD®

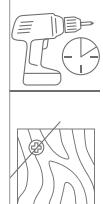
VERLEGUNG VON TERRASSENDIELEN MIT NUR EINEM KLICK!

Die Grad®-Lösung kombiniert hochwertiges Thermory-Thermoholz mit einem innovativen Klicksystem. Es handelt sich um eine verdeckte Befestigungslösung, die für eine schnelle und einfache Montage entwickelt wurde. Die speziell angefertigten Thermory-Profile mit Nuten auf der Unterseite passen perfekt zu Aluminium-

schielen mit vormontierten Grad®-Clips oder den QCLICK®-Clips von Karle & Rubner.

Dadurch gibt es keine sichtbaren Schraubenköpfe – die Dielen werden einfach angedrückt und eingerastet.

grad®



EINFACHE MONTAGE



VERDECKTE MONTAGE



Grad-Produkte sind auch für Fassaden erhältlich.

Die Bretter rasten ein, wenn sie festgedrückt werden, und das war's.

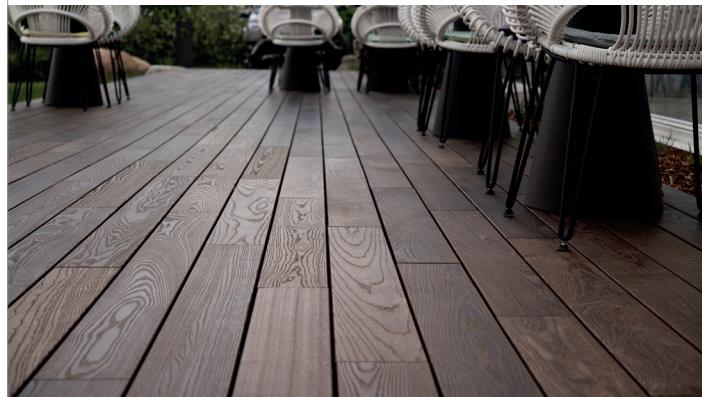


PROFIL	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	STÜCK IM PAKET	MONTAGE
D45J	Thermo-Esche	Intensive Thermo-Behandlung	21	118	4	Grad® Strip: 7,5 Stück/1 qm oder Grad Alu Rail 56 1,4 Stück/1 qm oder Grad Alu Rail Start 1,4 Stück/1 qm
	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung	26	118	3	

Benchmark by Thermory Thermo-Esche D45J, 21x118 mm

Benchmark by Thermory Thermo-Kiefer D45J, 26x118 mm

Informationen zur Grad®-Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für Terrassenbeläge auf thermory.de.



Benchmark by Thermory Thermo-Esche-Terrassendielen (D4 sg2 26x130 mm. Montage: T-6-Clip)
Restaurant NOA in Estland. Foto von Terje Ugandi.

5.1.2 MONTAGE: LIGO S



VERDECKTE
MONTAGE

Die schwarz beschichteten LIGO S Clips der FIXINGGROUP schaffen eine Belagsoberfläche ohne sichtbare Schrauben. Der LIGO S Clip lässt einen 6 mm breiten Spalt zwischen den Dielen. Der 6 mm hohe Distanzhalter garantiert eine optimale Ventilation.

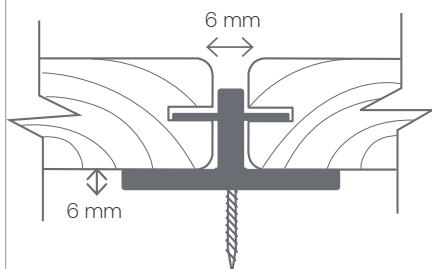


Für eine Endlosverlegung können alle Thermory Esche-Terrassendielen mit stirnseitiger Nut und Feder bestellt werden.



Benchmark by Thermory Thermo-Esche
D4 sg2

PROFIL	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	STÜCK IM PAKET	MONTAGE
D4 sg2	Thermo-Esche	Intensive Thermo-Behandlung	20	95 112 132 150 90	4	LIGO S 3 Stück / 1 m
D4 sg2	Thermo-Esche	Intensive Thermo-Behandlung	26	115 130 145	3	

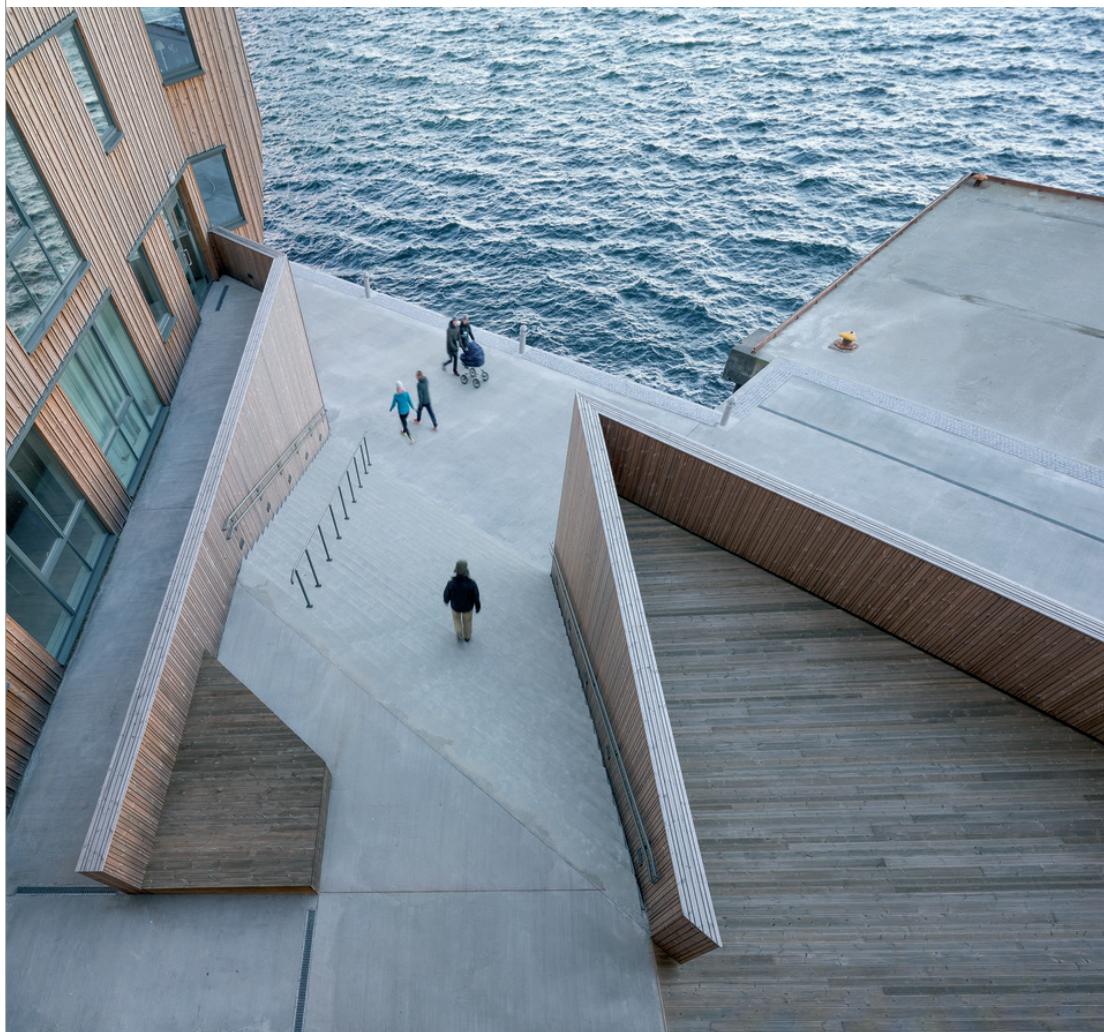


	ERFORDERLICHE ANZAHL AN LIGO S CLIPS (MIT SCHRAUBEN):
	Circa 3 Clips pro laufendem Meter Terrassendiele Clips pro Packung: 80 Stück, inklusive Schrauben

Informationen zu Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für Terrassenbeläge auf thermory.de



Benchmark by Thermory
Thermo-Esche-Terrassendielen
(D4 sg 26 x 140 mm)
Privathaus in Schweden.

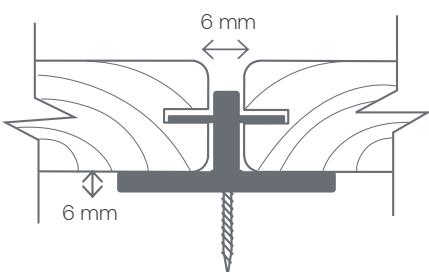


Benchmark by Thermory
Thermo-Kiefer-Terrassendielen
(D4 sg 26 x 140 mm)
The Waterfront, Wohnsiedlung in
Stavanger, Norwegen.
Entworfen von AART Architects.
Foto von Adam Mørk. Distribu-
tion durch Moelven.

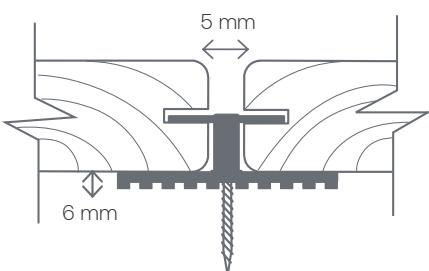
5.1.3 MONTAGE: LIGO N + TERRAFLEX PRO N9 CLIP

VERDECKTE
MONTAGE

PROFIL	HOLZART	MODIFIZIE-RUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	STÜCK IM PAKET	MONTAGE
D4 sg	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung	26	115 140	3	LIGO N 3 Stück / 1 m
D4B sg	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung, rustikal, gebürstet	26	160 185	3	oder Terraflex Pro N9 20 Stück / m ²
D30 sg	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung	26	115 140	3	

Benchmark by Thermory
Thermo-Kiefer D4 sgBenchmark by Thermory
Thermo-Kiefer D30 sgERFORDERLICHE ANZAHL AN LIGO N CLIPS
(MIT SCHRAUBEN):

3 Clips pro laufendem Meter Terrassendiele. Clips pro Packung: 80 Stück, inklusive Schrauben. Achten Sie bei der Endverbindung darauf, dass Sie für beide Enden der Dielen einen separaten Clip verwenden.

ERFORDERLICHE ANZAHL AN TERRAFLEX PRO N9 CLIPS
(MIT SCHRAUBEN):

20 Clips pro m² Terrassendiele. Clips pro Packung: 120 Stück, inklusive A4 Schrauben. Achten Sie bei der Endverbindung darauf, dass Sie für beide Enden der Dielen einen separaten Clip verwenden.

Informationen zu Montage finden Sie in der
Thermory Montageanleitung für Terrassenbeläge auf thermory.de

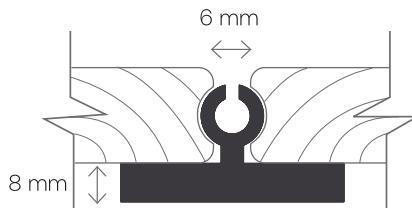
5.1.4 MONTAGE: TENI® CLIP



**VERDECKTE
MONTAGE**

TENI-Clips bestehen aus einem UV- und wasserbeständigen Material (Polyoxymethylen), das für den Außeneinsatz optimiert ist. Die Clips lassen eine 6 mm Lücke zwischen den Dielen. Die Clip-Dicke sorgt für einen 8 mm Abstand zwischen der Diele und der Unterkonstruktion und verhindert den Kontakt von Holz zu Holz, um die erforderliche Belüftung zu gewährleisten.

PROFIL	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	STÜCK IM PAKET	MONTAGE
D31	Thermo-Esche	Intensive Thermo-Behandlung	20	95 112 132 115	4	TENI® Clip 3 Stück / 1 m
D34	Thermo-Esche	Intensive Thermo-Behandlung	26	130 160	3	



Informationen zu Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für Terrassenbeläge auf thermory.de



ERFORDERLICHE ANZAHL AN TENI-CLIPS:

3 Clips pro laufendem Meter Terrassendiele. Clips pro Packung: 100 Stück, inklusive 4,2 x 45 mm-Schrauben (geeignet für Holz- und RELO T-Aluminiumträger. Bei allen anderen Aluminiumträgern ist es erforderlich, entweder spezielle selbstschneidende Schrauben zu verwenden oder vorzubohren).

TENI® Clip



5.2. MONTAGE MIT SCHRAUBEN



Bei der Verlegung von Benchmark-Thermo-Esche-Terrassendielen muss vorgebohrt werden, um Risse zu vermeiden - das Ansenken des vorgebohrten Lochs ist ein Muss.

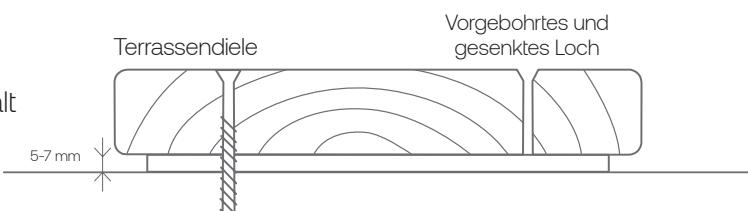


Verwenden Sie für die Verlegung von Thermory-Terrassendielen immer Edelstahlschrauben.

PROFIL	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	STÜCK IM PAKET	MONTAGE
D4	Thermo-Esche	Intensive Thermo-Behandlung	20	95		
				112		
			26	132	4	
				150		
				190		
	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung	42	90		
				115		
				130	3	
			42	145		
				160		
D4	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung, rustikal	26	42	4	
				90		
				139	2	
			42	90	3	
				115	4	
		Intensive Thermo-Behandlung	42	140	3	
				42	4	
				90	2	
			26	140		
				185	3	
			42	68	2	Sichtbare Schrauben

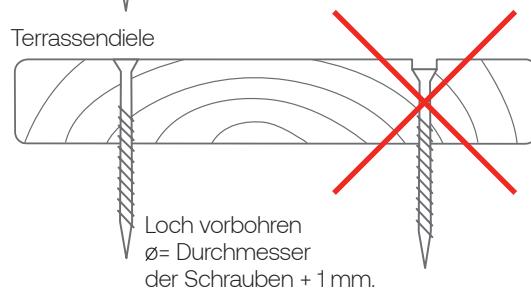
Informationen zu Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für Terrassenbeläge auf thermory.de

Verwenden Sie Abstandshalter, damit zwischen den Terrassendielen und der Unterkonstruktion ein Luftspalt von min. 5-7 mm entsteht.

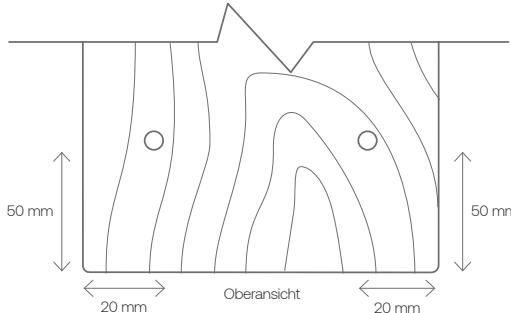


WICHTIG!

Die Verschraubung sollte mindestens flächenbündig erfolgen oder maximal 1 mm gleichmäßig tief versenkt werden. Wenn Schrauben zu tief eingedreht werden, können Risse in den Dielen entstehen.



Wenn Sie durch die Stirnseite der Dielen schrauben, lassen Sie einen Abstand von ca. 20 mm zu den Kanten und mindestens 50 mm zu den Enden, um ein Aufspalten zu vermeiden.



BASO DISTANZHALTER 7 MM

Distanzhalter sorgen bei der Montage mit Schrauben nicht nur für gleichmäßige Dielenabstände, sondern auch für die Belüftung zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion.

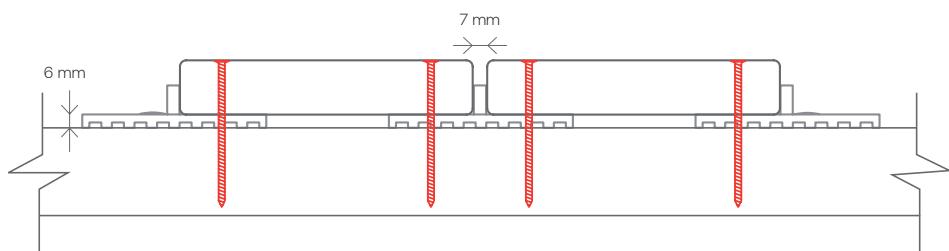
Zum Zeitpunkt der Verschraubung muss der Fugenabstand zwischen den Dielen bei Thermoholz mindestens 6–7 mm betragen.

Der Distanzhalter Baso der FIXINGGROUP verfügt über integrierte Federelemente, die einen 6 mm Abstand zur Belüftung der Unterkonstruktion bieten. Der Fugenabstand beträgt 7 mm.



BASO DISTANZHALTER 7 MM

100 Stück pro Packung



Informationen zu Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für Terrassenbeläge auf thermory.de

Kodiak by Thermory Thermo-Fichte-Terrassendiele



Kodiak by Thermory Thermo-Fichte-Terrassendiele

6. Thermory Rebel Serie

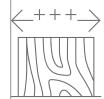
Entfalten Sie Ihre Kreativität und wählen Sie eine Lösung aus unserer Rebel-Serie, die Ihren individuellen Charakter stilvoll in Ihr Zuhause oder Büro integriert.

6.1 KODIAK BY THERMORY

Ein bisschen rau. Ein bisschen wild. Extra breit.

Kodiak by Thermory verleiht Ihrem Projekt die ungezähmte Kraft der Wildnis. Die astigen Fichtendiele bewahren ihren natürlichen Charme, während das extrabreite

Format eine schnelle Verlegung erleichtert. Die gebürstete Textur verleiht mehr Robustheit, ohne den raffinierten Look zu beeinträchtigen.



EXTRA BREITE BRETTER



FORMSTABIL



Kodiak von Thermory ist auch als Fassadenverkleidung erhältlich.



RUSTIKAL GEBÜRSTET

PROFIL
D4B

HOLZART
Thermo-Fichte

MODIFIZIERUNGEN
Intensive Thermo-Behandlung, rustikal, gebürstet

STÄRKE MM
26
26

BREITE MM
160
185
160
185

STÜCK IM PAKET
3
3

MONTAGE
Sichtbare Schrauben
LIGO N Clip oder Terraflex Pro N9



Informationen zu Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für Terrassenbeläge auf thermory.de

7. Thermory modulare Terrassensysteme

7.1 QUICK DECK BY THERMORY

Der Bau eines atemberaubenden Bodenbelags ist jetzt verblüffend einfach!

Dank der QuickDeck by Thermory-Module war es noch nie so einfach, elegante und attraktive Terrassendielen zu verlegen. Ohne Unterkonstruktion, Werkzeug oder gar Schrauben lassen sich diese

Terrassenmodule mit Hilfe von wetterfesten Kunststoffstützen schnell und einfach verbinden. Der schöne und schraubenfreie Belag ist eine ideale Lösung für Dachterrassen und Balkone von



Wohngebäuden. QuickDeck-Terrassenmodule werden aus thermisch modifizierter Esche hergestellt; sie sind extrem haltbar, formstabil, astfrei und haben einen satten, tiefen Braunton.



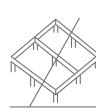
LÄNGEIGKEIT



VERDECKTE MONTAGE



GLATTE OBERFLÄCHE



KEIN UNTERBAU



EINFACHE MONTAGE



Einfache Montage auf festem Untergrund – keine Schrauben erforderlich

PROFIL
QuickDeck® Maxi
QuickDeck® Mosaic

HOLZART
Thermo-Esche

MODIFIZIERUNGEN
Intensive Thermo-Behandlung

STÄRKE MM
32
31

BREITE MM
238
199

M ² IM PACK
1,71
0,95



VERPACKUNG

6 MODULE PRO PACKUNG:

1800 mm 2 Stück, 900 mm 2 Stück, 1350 mm 1 Stück, 450 mm 1 Stück. Bedeckt eine Fläche von 1,71 m².



QuickDeck® Mosaic

VERPACKUNG

6 MODULE PRO PACKUNG:

795 mm 6 Stück, die eine Fläche von 0,95 m² bedecken

Schauen Sie sich das Montagevideo auf dem Thermory Youtube-Kanal an.



Thermory QuickDeck® Maxi. Foto von Allan Leppikson



Thermory QuickDeck® Mosaic. Foto von Marita Mones

Alle Bilder dienen nur zur Veranschaulichung. Das Aussehen der tatsächlichen Produkte kann abweichen, da Holz ein natürliches Material ist – jedes Stück ist einzigartig, genau wie wir.

7.2 FLOW BY THERMORY

Machen Sie Wellen auf Ihrem Deck!

Flow by Thermory Terrassendielen kombinieren die Formstabilität, Langlebigkeit, den satten dunklen Farbton und die wunderschöne Maserung von Thermo-Esche mit dem atemberaubenden innovati-

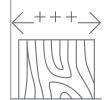
ven, geschwungenen Design von Flow. Die sechsteiligen Terrassenmodule passen perfekt ineinander und bilden ein sich endlos wiederholendes Muster für eine wirklich einzigartige Terrasse. Mit den



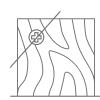
Thermory TENI® Clips ist die Verlegung ganz einfach, denn sie schaffen eine schöne Terrassenoberfläche ohne sichtbare Schrauben.



LANGLEBIGKEIT



EXTRA BREITE BRETTER



VERDECKTE BEFESTIGUNG



GLATTE OBERFLÄCHE

PROFILE
Flow by Thermory

HOLZART
Thermo-Esche

MODIFIZIERUNGEN
Intensive Thermo-Behandlung

STÄRKE MM
20

BREITE MM
90-180

LÄNGE MM
2400

M² IM PACK
1.83

MONTAGE
TENI® clip: 3 Stück / 1 m



VERPACKUNG

6 Dielen pro Packung, die eine Fläche von 1,83 m² abdecken. Die für die Verlegung erforderlichen Clips sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat erworben werden.

MONTAGE

Der TENI®-Clip schafft eine schöne Terrassenoberfläche ohne sichtbare Schrauben und lässt einen Abstand von 6 mm zwischen den Dielen.



ERFORDERLICHE ANZAHL AN TENI-CLIPS:

3 Clips pro laufendem Meter Terrassendielle. Clips pro Großpackung: 100 Stück, inklusive Schrauben

Informationen zu Montage finden Sie in der [Thermory Montageanleitung für Flow-Terrassendielen auf thermory.de](#)

7.3 HERRINGBONE BY THERMORY



Erstellen Sie ganz leicht einen eleganten Belag mit Fischgrätmuster.

Mit HERRINGBONE von THERMORY wird das Verlegen eines Fischgrätmusters zum Kinderspiel. Die Installation erfolgt besonders schnell und benötigt weniger als ein Drittel der üblichen Zeit.

Das modulare Terrassensystem aus Thermo-Esche zeichnet sich durch höchste Dauerhaftigkeit, Formstabi-

tät sowie Astfreiheit aus und besticht durch einen satten, tiefen Farbton. Die Terrassenmodule wie auch die Start- und Endmodule der Dielen werden separat angeboten und ermöglichen eine flexible Anpassung an die gewünschten Abmessungen Ihres Projekts.



GLATTE OBERFLÄCHE



LANGLEBIGKEIT



VERDECKTE BEFESTIGUNG



LEICHTE MONTAGE

PROFILE
Terrassenmodule
Start- und Endmodule

HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE (MM)	BREITE (MM)	LÄNGE (MM)	M² IM PACK	MONTAGE
Thermo-Esche	Intensive Thermo-Behandlung	28	812	500	1,6	Schrauben

Wie?



Terrassenmodule passen perfekt zusammen, ohne großen Aufwand ein Fischgrätmuster zu schaffen.



Start- und Endmodule ermöglichen einen mühelosen Beginn und Abschluss jeder Musterlinie.



Die Unterbauleisten richten die Dielen aus und erleichtern die Montage.

VERPACKUNG

DIE TERRASSENMODUL-BOX ENTHÄLT:

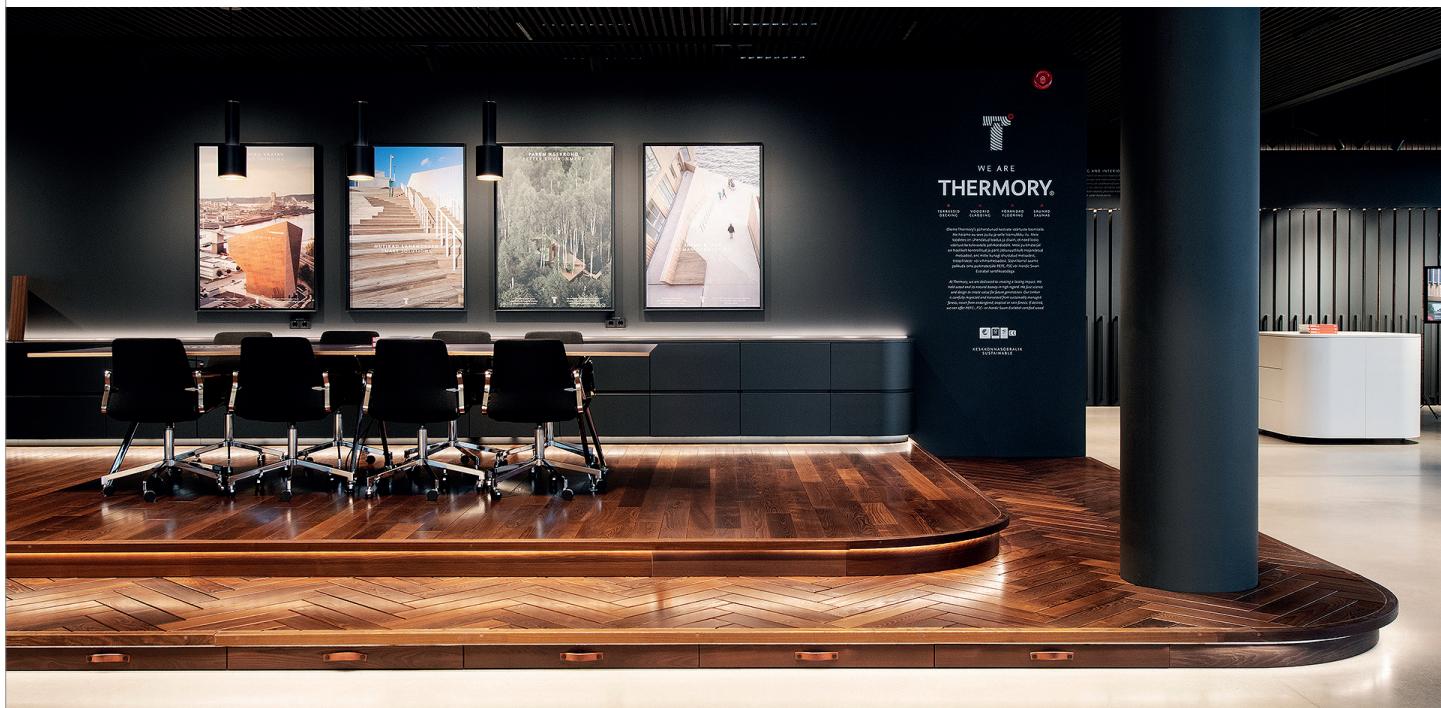
4 Fischgrät-Terrassenmodule (mit einer Gesamtfläche von 1,6 m²) und Schrauben. Enthaltene Extras: 2 Unterbauleisten für optionale Randbefestigung und 1 Montageabstandhalter in jeder zweiten Box.

START- UND ENDMODUL-BOX ENTHÄLT:

2 Startmodule und 2 Endmodule plus Schrauben.



Informationen zu Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für Herringbone-Terrassendielen auf thermory.de



Herringbone- und Benchmark-Produkte im Thermory Showroom in Estland. Foto von Terje Ugandi.

8. Zusätzliche Informationen

8.1 LÄNGEN

Die Dielen werden in der Regel in nordischen Längen verkauft, vorbehaltlich der Verfügbarkeit auf Lager.

- Die Thermory Thermo-Esche wird generell im Längsbereich von 1200-3900 mm produziert.

- Thermory Thermo-Kiefer und Thermo-Fichte im Längsbereich 3000-6000 mm.

- PaCS-Terrassendielen wie D45J, D4J und D30J sind auf eine maximale Länge von 4800 mm begrenzt.

Bitte erkundigen Sie sich bei unserem Vertriebsteam über die Verfügbarkeit der gewünschten Längen:
mail@thermory.com

8.2 OBERFLÄCHENSTRUKTUREN



BÜRSTEN

Das Bürsten ist als Zusatzoption erhältlich. Das Bürsten hebt die natürliche Holzmaserung optimal hervor. Das Bürsten erhöht die Oberflächenfestigkeit des Holzes, da die weicheren Teile des Holzes ausgebürstet werden und Kratzer und Druckstellen nicht so leicht entstehen.



8.3 LAGERUNG



Während der Montage und Lagerung müssen alle Produkte ausreichend vor UV-Strahlung, Feuchtigkeit und Verschmutzungen geschützt gelagert werden damit es nicht zu einer Beschädigung, unterschiedlicher Vergraung oder Rissbildung der Terrassendielen kommen kann. Verwenden Sie eine wasserdichte und lichtundurchlässige Abdeckung, die auch eine Belüftung der Produkte ermöglicht.



Thermory Terrassendielen sollten in der Originalverpackung niemals im Regen stehen oder übermäßiger Feuchtigkeit ausgesetzt werden, da die Dielen in einer dichten Verpackung nicht richtig trocknen können, falls sie nass geworden sind.

8.4 MONTAGE

Mit den richtigen Montagetechniken erhalten Sie die schönsten und langlebigsten Terrassendielen.

Informationen zu Montage finden Sie in der Thermory Montageanleitung für ebenerdige Terrassen.

DOWNLOAD DER MONTAGE-ANLEITUNG IM TECHNISCHEN BEREICH



WISSENSWERTES FÜR DIE PLANUNG

- Für eine erfolgreiche Montage müssen stets die Montageanleitung sowie unsere Produktdatenblätter vollständig beachtet werden.

- Für einen optimalen konstruktiven Holzschutz muss eine gute Um- und Belüftung aller Bauteile der Terrasse sowie ein ausreichender Wasserablauf unterhalb der Dielen und der Unterkonstruktion sichergestellt sein.

- Eine gute Drainage ist wichtig, um das Wasser von der Konstruktion wegzuleiten. Stellen Sie sicher, dass die Terrasse ein Gefälle von 1-2 % in Längsrichtung der Terrassendielen hat, um Wasseransammlungen zu vermeiden.

- Bei unserem Thermoholz muss der Fugenabstand zwischen den Dielen bei der Verlegung mindestens 6-7 mm betragen.

- Verwenden Sie bei der Befestigung nur nicht rostende Edelstahlschrauben. Bei sichtbar verschraubten Terrassendielen sollte die Schraubenlänge anhand der Stärke der Dielen und des Schraubendurchmessers bestimmt werden.

8.5 PFLEGE

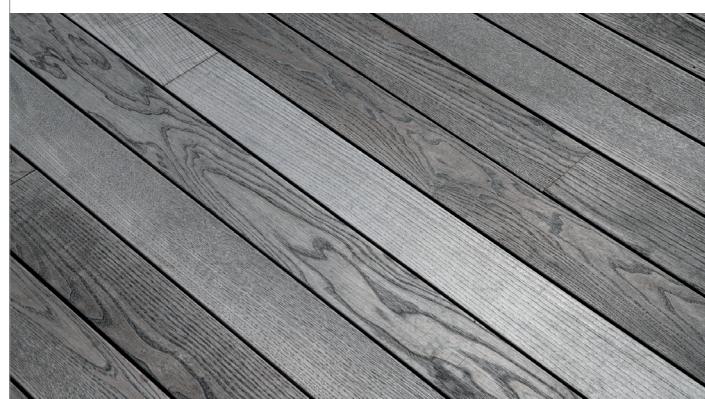
Bezüglich Wartungs- und Pflegeanforderungen folgen Sie bitte der **Thermory Wartungsanleitung für Terrassendielen**.

- Thermisch veredeltes Holz erfordert keine Oberflächenbehandlung. Lediglich eine periodische Reinigung ist notwendig und kann die Nutzungsdauer der Terrasse verlängern.

- Mit Wasser und Seife sowie handelsüblichen Grünbelagentfernern können Grünbelag und leichte Verunreinigungen entfernt werden.

- Die Feuchtebelastung sollte immer so gering wie möglich gehalten werden. Dauerhafter direkter Kontakt von Gegenständen zur Holzoberfläche sollte vermieden werden.

- Um den natürlichen Vergrauungsprozess zu reduzieren, kann das Holz durch eine Beschichtung mit einem UV-beständigen, pigmentierten Öl geschützt werden. Die Verwendung von organischen Ölen im Freien oder in Feuchträumen wird nicht empfohlen, da sie eine Nahrungsquelle für biologische Organismen wie Bakterien, Schimmelpilze usw. darstellen.

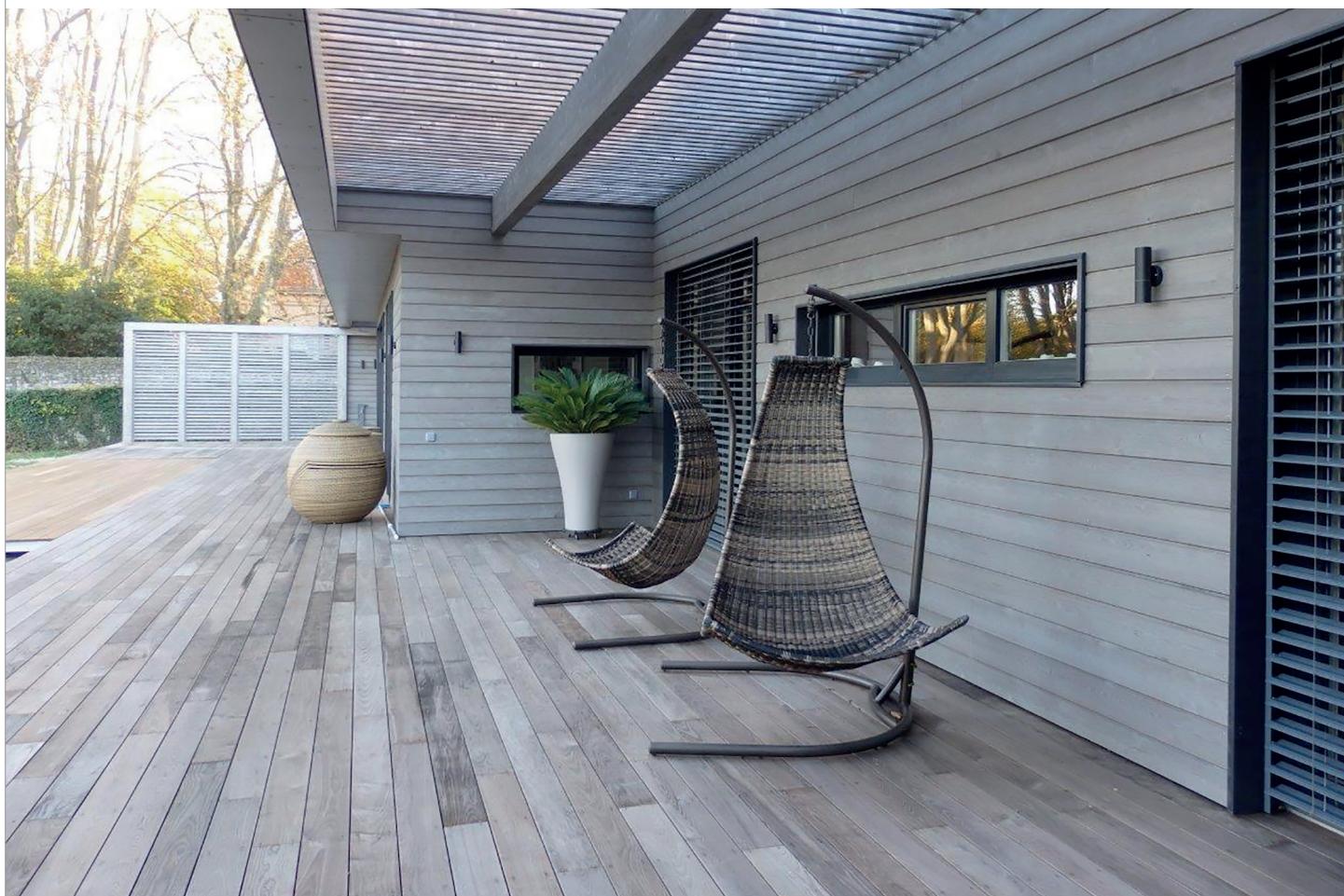


Thermory Benchmark Thermo-Esche-Terrassendielen, gealtert und ungeölt.

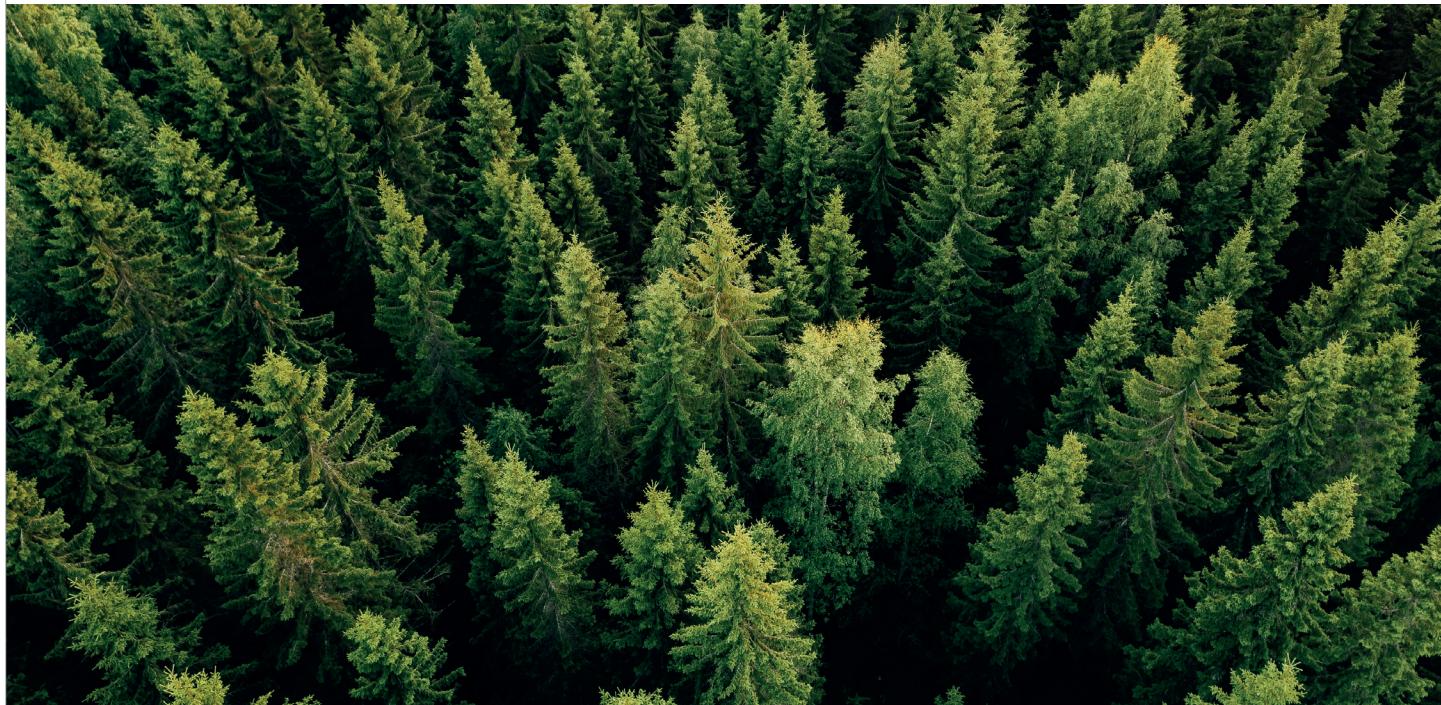


Thermory Benchmark Thermo-Kiefer-Terrassendielen, gealtert und ungeölt.

Ungeölte Thermory Benchmark Thermo-Kiefer-Terrassendielen nach einem Jahr
Foto und Verbreitung: Moelven Norwegen



Thermory Benchmark Thermo-Esche-Terrassendielen, gealtert und ungeölt in Frankreich.



Leave a lasting impact

THERMORY ist weltweit führend im Bereich der thermischen Veredelung von Holz. Wir bieten hochwertige, langlebige Lösungen, die von umweltfreundlicher Technologie profitieren. Wir haben die letzten zwei Jahrzehnte damit verbracht, unser Fachwissen in enger Zusammenarbeit mit Architekten, Designern, Bauherren und Hausbesitzern zu entwickeln und dabei unsere Produktauswahl ständig überarbeitet und unsere Technologie weiterentwickelt.

THERMORY fördert eine transparente und verantwortungsbewusste Unternehmenskultur. Wir behandeln die Natur mit tiefem Respekt. Unser Einkaufsprozess ist umweltbewusst und wir legen großen Wert auf Qualität und Nachhaltigkeit. Unser Holz wird sorgfältig geprüft und aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern bezogen.

- FASSADE
- TERRASSE
- INTERIOR
- SAUNA

Wir können, je nach Bedarf, PEFC-, FSC- oder mit dem Umweltzeichen „Nordischer Schwan“ zertifiziertes Holz anbieten.



Als erneuerbare Ressource, die sowohl langlebig als auch ein exzenter Isolator ist, ist Holz eine der umweltfreundlichsten Optionen für Ihre Bauprojekte. Sie sind der Meinung, dass es wichtig ist, unsere wertvollen Ressourcen langfristig zu schützen? Dann verfolgen wir dasselbe Ziel. Wir schaffen bleibenden Wert, weil wir eine harmonischere und nachhaltigere Welt hinterlassen möchten.

PRODUKTE AUS ECHTHOLZ MIT SCHÖNHEIT UND STABILITÄT IN JEDER FASER