

THERMORY®

ATEMBERAUBENDE ECHTHOLZFASSA- DEN MIT JAHRZEHN- TELANGER DAUER- HAFTIGKEIT

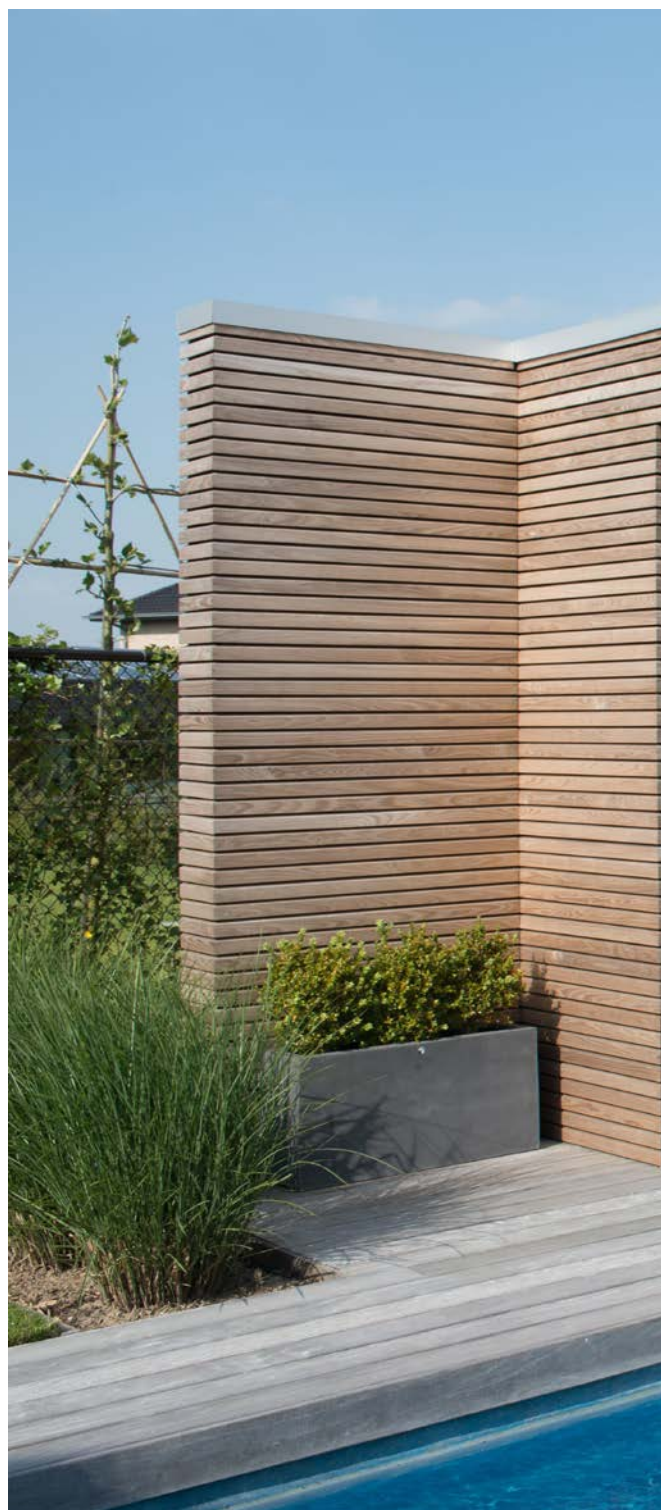
Fassadenprofile
und Schindeln

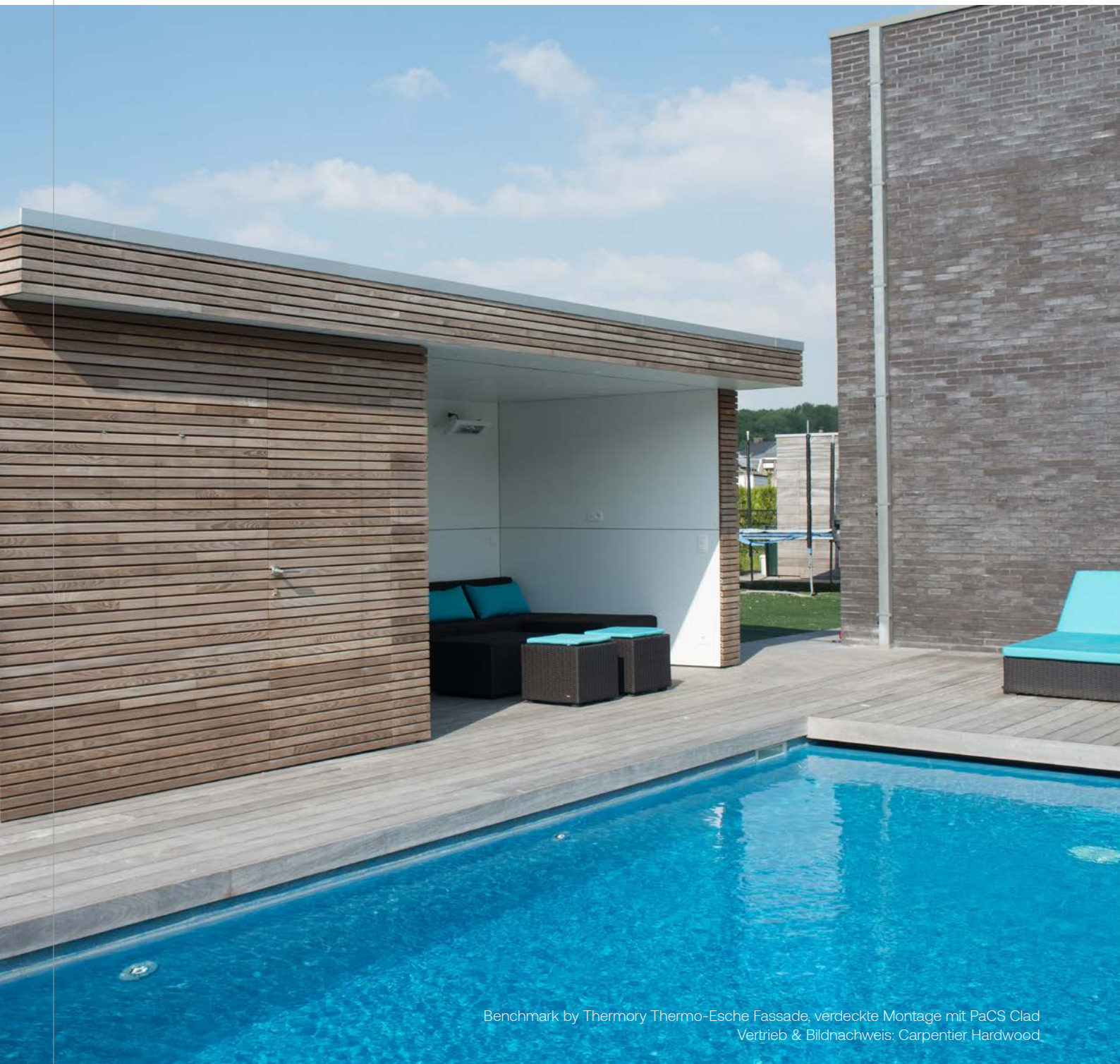


Thermory-Echtholzfassaden schaffen eine atemberaubende, natürliche Ästhetik, die jedes Design aufwertet. Von der Eleganz unserer Benchmark-Serie bis zum rustikalen kühlen Aussehen unserer Rebel-Serie, Thermory-Fassaden sind so konzipiert, dass sie das gewünschte Aussehen mit der erforderlichen Funktionalität verbinden.

Unsere Fassadenprofile werden einem intensiven thermischen Modifikationsprozess unterzogen, bei dem nur Wärme und Dampf verwendet werden, um eine außergewöhnliche Stabilität und Haltbarkeit zu erzielen. Innovative Konstruktionseigenschaften gewährleisten schmale Fugen und damit eine elegante Optik bei kürzester Montagezeit. Unbehandelt altern Thermory-Fassaden langsam zu einem natürlichen Platingrau und verleihen jedem Projekt eine schlichte, zeitlose Eleganz.

Das Angebot an transparent und deckend beschichteten Verkleidungen von Thermory ist qualitativ hochwertig und hebt jedes Gebäude von der Masse ab. Für ein langlebiges Finish wird das thermisch modifizierte Holz mit wasserbasierten Farben beschichtet, die umweltfreundlich sind und unter harten Witterungsbedingungen getestet wurden.





Benchmark by Thermory Thermo-Esche Fassade, verdeckte Montage mit PaCS Clad
Vertrieb & Bildnachweis: Carpentier Hardwood



Benchmark by Thermory Thermo-
Radiataleifer-Fassade (C3)
Jack's Point-Einfamilienhaus in Neuseeland
Entworfen von Ben-Hudson architects. Foto von Sarah Rowlands

1. Wir sind Thermory®	5	5.2 Ignite by Thermory	25
2. Thermory-Holzarten für Fassadenprofile	8	6. Thermory Vivid Serie	28
3. Thermory Benchmark Serie	10	7. Eckprofile	31
3.1 Verdeckte Montage	11	8. Bedachung	31
3.1.1 Montage: PaCS®	11	9. Zusätzliche Informationen	32
3.1.2 Montage: B1-1-Clip	16	9.1 Längen	34
3.1.3 Montage: T-4- und T-6-Clips	16	9.2 Oberflächenstrukturen	34
3.1.4 Montage: Tiga-Clip	17	9.3 Lagerung	34
3.1.5 Montage: Dekora-Clip	17	9.4 Montage	35
3.2 Montage mit Schrauben, Nägeln oder Klammern	17	9.5 Pflege	35
4. Thermory Shingles	21		
5. Thermory Rebel Serie	23		
5.1 Kodiak by Thermory	23		



1. Wir sind Thermory®

Nur durch den Einsatz von Hitze und Dampf schaffen wir extrem langlebige und klimabeständige Terrassendielen, Fassaden, Fußböden, Wandvertäfelungen und Saunaprodukte, die sowohl in ihren Eigenschaften als auch in ihrer Nachhaltigkeit im Vergleich zu den üblichen Alternativen wie Kunststoffverbundwerkstoffen, chemisch behandelten Hölzern und tropischen Harthölzern konkurrenzlos sind.

Thermory-Holz ist in mehr als 50 Ländern der Welt zu finden, in Wohnungen und öffentlichen Räumen, in einer Vielzahl von Gebäuden und Umgebungen, bei hoher Luftfeuchtigkeit und extremer Hitze, bei Kälte und Wärme. Unsere breite Auswahl an Produkten erfüllt die Bedürfnisse von Hunderten von verschiedenen Geschmäckern und Stilen.

Wir legen großen Wert auf Qualität und setzen in Einkauf und Beschaffung Nachhaltigkeit konsequent um.

Unser Holz wird sorgfältig geprüft und aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern bezogen, niemals aus gefährdeten, Tropen- oder Regenwäldern. Wir können, je nach Bedarf, PEFC-, FSC- oder mit dem Umweltzeichen „Nordischer Schwan“-zertifiziertes Holz anbieten.



ECHTHOLZ-PRODUKTE 100 %



UNENDLICHE KOMBINATIONEN

Eine unschlagbare Auswahl an Holzarten, Profilen und Oberflächen



ÜBERLEGENE QUALITÄT

Seit über 20 Jahren überlegene Qualität und unvergleichliche Schönheit



NACHHALTIG

Verantwortungsbewusste Holzbeschaffung und chemikalienfreie Modifikation





Benchmark by Thermory Thermo-Kiefer-Verkleidung (PaCS C7)
AARhus-Wohnanlage in Dänemark
Vertriebspartner Dolle Nordic. Entworfen von der Bjarke Ingels Group.
Foto von Kåre Viemose

Die Kompetenz von Thermory liegt in der Technologie, Herstellung und Verarbeitung von thermisch modifiziertem Holz

Die thermische Behandlung ist eine Methode zur natürlichen Aufwertung von Holz. Die Wärmebehandlung ist frei von Chemikalien und macht das Holz extrem langlebig und stabil für den Innen und Außenbereich, es verleiht ihm einen wunderbar tiefen Farbton und bringt seine natürliche Schönheit zur Geltung.

Im Gegensatz zur chemischen Imprägnierung wird durch die thermische Behandlung von Thermory das Holz durch und durch veredelt, nicht nur an der äußeren Oberfläche. Das Ergebnis sind Profile, die in jeder Hinsicht stabil und langlebig sind.

→ DIE HITZE

VERBESSERT
DIE HOLZSTRUKTUR

→ DER DAMPF

GARANTIERT UNS
VOLLKOMMENE
KONTROLLE ÜBER
DEN PROZESS



THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ

Natürliche Schönheit, die auf Langlebigkeit ausgelegt ist.



BESTÄNDIGKEIT

Dimensionsstabil bei wechselnder Umgebungstemperatur und Feuchtigkeit



FREI VON CHEMIKALIEN

Nur mit Hitze und Dampf modifiziertes Holz



DAUERHAFTIGKEIT

Verbesserte Langlebigkeit und hohe Fäulnisbeständigkeit



BESSERE ISOLIEREIGENSCHAFTEN

Geringere Wärmeleitfähigkeit



UNGEFÄHRLICHER ABFALL

Sichere Abfallentsorgung

2. Thermory-Holzarten für Fassadenprofile

Thermory bietet thermisch behandelte Echtholz-Verkleidungen in einer breiten Palette von Profilen und Maßen an, die meist auf Bestellung produziert werden. Diese Broschüre soll als Leitfaden und Hilfsmittel für die Suche nach den verschiedenen Holzarten und Profilooptionen dienen, die bereits verfügbar sind, entweder als Standard- oder als Sonderanfertigung.

Nehmen Sie Kontakt mit unserem Vertriebsteam unter mail@thermory.com auf, für Informationen zu Mindestbestellmengen, Verfügbarkeit, Lieferzeiten und den Produktionsstandorten.

Alle Thermory-Außenverkleidungen werden intensiv thermisch behandelt und sind ohne zusätzliche Oberflächenbehandlung fäulnisresistent

Das natürliche Aussehen durch thermische Behandlung ist ein Warmes Braun.

Wie bei jedem anderen Holz erhält auch die Oberfläche des thermisch modifizierten Holzes mit der Zeit eine

natürliche silbergraue Farbe. Dieser Prozess kann einige Monate bis mehrere Jahre dauern, je nachdem wie viel UV-Licht sie ausgesetzt sind.

Thermory-Verkleidungen können mit einem Anstrich aus UV-beständigem, pigmentiertem Finish wie Wachs, Beize, Farbe oder Öl geschützt werden, um Verfärbungen zu reduzieren oder ihr Aussehen aufzufrischen.

Bei Thermory beschichteten Verkleidungen richten sich die Anforderungen an den Pflegeanstrich nach dem jeweiligen Produkt.

Mit der richtigen Montage und zusätzlichen Pflegetechniken erhalten Sie die schönste und langlebteste Verkleidung.

THERMORY THERMO-ESCHE

BEHANDLUNGSSTUFE: INTENSIV

HOCHWERTIGES HARTHOLZ, DAS DIE ERWARTUNGEN ÜBERTRIFFT.

Die thermisch modifizierten Eschenprodukte von Thermory sind eine Hartholzlösung für außergewöhnliche Fäulnisresistenz und Langlebigkeit, kombiniert mit einer klaren Oberfläche und einer satten braunen Farbe. Dies hat Vorteile in Bezug auf die Nachhaltigkeit, da Thermo-Esche beispielsweise eine gute Alternative zu tropischem Hartholz darstellt. Thermory Thermo-Esche hat ähnliche Langlebigkeitseigenschaften wie Tropenholz (Klasse 1, 25+ Jahre) mit überlegener Formstabilität.



KLASSE 1

Gemäß CEN/TS 15083-1:2005

Nach der Montage

Ungeöltes, dem UV-Licht ausgesetztes Holz



THERMORY THERMO-KIEFER

DER NEUE DAUERHAFTIGKEITSSTANDARD FÜR NADELHOLZ.

Das natürliche Aussehen von thermisch modifizierter Kiefer ist goldbraun, mit ausgeprägten Ästen und mehr Harz als bei anderen Hölzern. Die thermische Modifikation verleiht diesem Nadelholz eine jahrzehntelange Fäulnisresistenz ohne den Einsatz von Chemikalien.

Nach der Montage



BEHANDLUNGSSTUFE: INTENSIV

15+
THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ
JAHRE DAUERHAFTIGKEIT GEGEN HOLZ-ZERSTÖRENDE PILZE

KLASSE 2

Gemäß CEN/TS 15083-1:2005

Ungeöltes, dem UV-Licht ausgesetztes Holz

THERMORY THERMO-RADIATAKIEFER

EINE ELEGANTE, ASTFREIE OPTIK IN LANGLEBIGEM WEICHHOLZ.

Das natürliche Aussehen von thermisch modifizierter Radiatakiefer ist warm karamellbraun. Jedes einzelne Brett ist ein Unikat mit seiner eigenen, natürlichen Maserung.

Unbearbeitete Radiatakieferverkleidungen sollten vor der Montage im Außenbereich auf allen vier Seiten mit einem UV-beständigen Oberflächenversiegelungsöl oder einer -farbe geölt oder gestrichen werden, wobei der Anstrich regelmäßig erneuert werden muss, bevor er abnutzt. Sie können Ihre Thermo-Radiatakieferverkleidung auch unbeschichtet lassen, aber Staub und andere in der Luft befindliche Partikel haften dann eher an der porösen Oberfläche des Naturholzes.

Nach der Montage



BEHANDLUNGSSTUFE: INTENSIV

15+
THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ
JAHRE DAUERHAFTIGKEIT GEGEN HOLZ-ZERSTÖRENDE PILZE

KLASSE 2

Gemäß CEN/TS 15083-1:2005

Ungeöltes, dem UV-Licht ausgesetztes Holz

THERMORY THERMO-FICHTE

LANGLEBIGES WEICHHOLZ MIT RUSTIKALEM CHARME.

Die Fichte aus Skandinavien, thermisch modifiziert von Thermory, bietet eine Weichholzlösung mit außergewöhnlicher Fäulnisresistenz und Langlebigkeit, kombiniert mit rustikalen Ästen und einer natürlich hellen, goldbraunen Farbe.

Bei reversiblen C4- und D4-Profilen empfehlen wir, wenn möglich, Thermo-Fichte mit dem Kernholz vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt zu verlegen.

Nach der Montage



BEHANDLUNGSSTUFE: INTENSIV

25+
THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ
JAHRE DAUERHAFTIGKEIT GEGEN HOLZ-ZERSTÖRENDE PILZE

KLASSE 1

Gemäß CEN/TS 15083-1:2005

Ungeöltes, dem UV-Licht ausgesetztes Holz

3. Thermory Benchmark Serie

**WUNDERSCHÖN EINFACHE,
BEMERKENSWERT LANGLEBIGE
ECHTHOLZPRODUKTE.**

Die BENCHMARK-Produkte von THERMORY definieren raffinierte Eleganz mit einfachen Lösungen. Unser innovatives Verfahren resultiert in Produkte, die hochgradig fäulnisresistent und umweltfreundlich sind, ohne an Festigkeit oder Biegsamkeit einzubüßen, Produkte mit außergewöhnlicher Langlebigkeit.

Elegant. Einfach. Unübertroffen.



DAUERHAFTIGKEIT

Höchste verfügbare
Dauerhaftigkeitsklasse für
Echtholz



LEICHTE MONTAGE

Verfügbare innovative und
einfache Befestigungsmethoden



BESTÄNDIGKEIT

Formstabil bei wechselnden
Witterungsbedingungen



GERINGER INSTANDHAL- TUNGSAUFWAND

Ölen Sie es oder nicht, Sie
haben die Wahl



Je nach Profil kann die Benchmark-Verkleidung mit Schrauben, Klammern oder PaCS - dem weltweit einfachsten schraubenlosen System angebracht werden.

die Verbindungen nicht auf Balken ruhen müssen, wodurch der Abfall, die Arbeitskosten und die Montagezeit drastisch reduziert werden.



Die meisten Profile können mit passender ENDSPUNDUNG-Lösung bestellt werden, was bedeutet, dass

Auf Wunsch sind verschiedene Oberflächenbearbeitungen möglich: Bürsten, Prägen und bei Thermo-Kiefer-Verkleidungen auch Aufrauen.



ENDSPUNDUNG ERHÄLTICH

Setzen Sie Verbindungen,
wohin Sie wollen



BÜRSTEN

Hebt die natürliche Maserung des Holzes hervor



AUFRAUEN FÜR THERMO- KIEFER

Verleiht ein unverwechselbar rustikales Aussehen



PRÄGEN

Erzeugt eine schöne Struktur, ohne die Holzigenschaften zu verändern



Thermory Benchmark
Thermo-
Esche-Verkleidung
Privathaus in Toronto, Kanada

3.1 VERDECKTE MONTAGE

Wir bieten verschiedenes Zubehör für die verdeckte Montage an, um eine schöne, schraubenfreie Verkleidungsfläche zu schaffen. Alle diese Befestigungen schaf-

fen auch ausreichende Luftspalten zwischen den Profile, um Feuchtigkeitsschäden zu vermeiden.

3.1.1 MONTAGE: PaCS®

VERLEGUNG VON VERKLEIDUNGEN MIT NUR EINEM DRÜCKEN UND KLICKEN!

Die PACS®-Produktreihe kombiniert hochwertiges Thermory-Thermoholz mit dem einzigartigen Grad®-Verlegesystem. Es handelt sich um eine verdeckte Befestigungslösung, die für eine schnelle und einfache Montage ausgelegt ist. Thermory PaCS besteht aus speziell profilierten Thermory-Profile mit Nuten auf der Unterseite, die perfekt zu den Grad-Clips passen: Grad-Einzelclips, PaCS-CLAD-Thermo-Kieferlatten mit vormontierten Grad-Clips oder PACS Alu Rail 56-Aluminiumlatten mit vormontierten Grad-Clips.

Dadurch gibt es keine sichtbaren Schraubenköpfe die Profile werden einfach ange-drückt und eingerastet.



ANSPRECHENDE ÄSTHETIK

Keine sichtbaren Schrauben



EINFACHE MONTAGE

Einfach andrücken und einrasten lassen



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

• Auf Anfrage: Endspundung, Aufrauen oder Bürsten.

• PaCS-Produkte sind auch als Terrassendielen erhältlich.

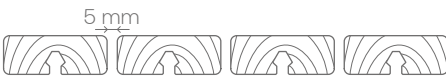


Benchmark by Thermory thermo-ash cladding Maidla Nature Villa in Estonia
 Designed by Mari Hunt, b210 Architects
 Photo by Elvo Jakobson

Benchmark by Thermory Thermo-Radiatakiefer C4J, PaCS Alu Rail Start



○ Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUN- GEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
C4J 	Thermo- Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	52	57	8
			26	52	57	6
			42	42	57	4
	Thermo-Kiefer		20	42	57	8
			20	65	64* 71**	8
			42	42	57	4
Thermo- Radiatakiefer	20		65	64* 71**	8	
C4J 	Thermo-Kiefer		20	134	142	4
	Thermo- Radiatakiefer		20	134	142	4
C7J 	Thermo- Esche		○ 20	52	57	8
			○ 26	52	57	6
			20	72	80	4
	Thermo-Kiefer	○ 20	65	64* 71**	8	
		○ 26	65	64* 71**	6	
		○ 20	65	64* 71**	8	
	Thermo- Radiatakiefer	20	52	57	8	
		20	72	80	4	
	G-C7J 	Thermo-Kiefer	20	138	142	4
		Thermo- Radiatakiefer	20	138	142	4
C23J 	Thermo- Esche	20	150	143	4	
	Thermo-Kiefer	20	186	178	4	
C44J 		Thermo-Kiefer	20	134	142	4
	Thermo- Radiatakiefer	20	134	142	4	
G-C77J 	Thermo-Kiefer	20	138	142	4	
	Thermo- Radiatakiefer	20	138	142	4	
D45J 	Thermo- Esche	Intensive Thermo- Behandlung	21	118	118	4
	Thermo-Kiefer	26	118	118	3	

* PaCS CLAD 65-0 oder PaCS Alu Rail Start 65-0 ** PaCS CLAD 65 oder PaCS Alu Rail Start 65



C4J Benchmark
by Thermory Thermo-Esche



C4J Benchmark by Ther-
mory Thermo-Kiefer



C23J Benchmark
by Thermory Thermo-Esche



C4J Benchmark by Thermory
Thermo-Radiatakiefer

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.

PACS® CLAD besteht aus einer Thermory-Thermo-Kiefer-Lattung mit vormontierten Grad®-Einzelclips.

GRÖSSE: 26 x 67 x 2000 mm.

BRETTHÖHE AB UNTERKONSTRUKTION:
26 + 5 = 31 mm

ERFORDERLICHE ANZAHL AN PACS CLAD:
1 Stück pro Quadratmeter



PaCS Alu Rail Start ist eine Aluminiumschiene mit werkseitig positionierten Grad-Clips. Bei Fassaden mit offenen Zwischenräumen zwischen den Brettern bietet PaCS Alu Rail Start die Möglichkeit, jedes Brett jederzeit zu entfernen und auszutauschen, wobei die vorhandenen Bretter und Clips weiterverwendet werden können.

GRÖSSE:

ALU RAIL START 118 12 x 47 x 1984 mm

ALU RAIL START 150 12 x 47 x 1876 mm

BRETTHÖHE AB UNTERKONSTRUKTION:
12 + 6 = 18 mm

ERFORDERLICHE ANZAHL AN PACS ALU RAIL START: 1 Stück pro Quadratmeter

Verfügbare
Spezialschlüssel
zur Brettentfernung.



PaCS® Alu Rail 56 ist ein tragfähiger Aluminiumträger mit vormontierten Grad-Clips. PaCS Alu Rail 56 ist perfekt auf die Top-Lift-Untergestelle abgestimmt. Wird überwiegend für Terrassendielen verwendet. Verfügbare Speziälschlüssel zur Brettentfernung.

GRÖSSE: 56 x 63,6 x 1984 mm.

PLATTENHÖHE AB UNTERKONSTRUKTION:
Schiene 56 mm + Clips 6 mm
= 62 mm

ERFORDERLICHE ANZAHL AN PACS ALU RAIL 56 JOIST: 1 Stück pro Quadratmeter



WÄHLEN SIE IHR PACS CLAD ODER PACS ALU RAIL ANHAND DER PROFILBREITE:

PRODUKTNAME DES REPARATURSYSTEMS			BREITE DER VERKLEIDUNGSBRETTER	PROFIL	VORMONTIERTE GRAD-EINZELCLIPS PRO CLAD ODER ALU RAIL	BOARDS PER BATTEN	BOARD STEP, MM
PaCS CLAD	PaCS ALU RAIL START	PaCS ALU RAIL 56					
CLAD52	Alu Rail Start 52		42	C4J	35	35	57
			52	C4J, C7J	35	35	57
			65	C4J, C7J	28	28	71.4
CLAD65	Alu Rail Start 65		134	C4J, C44J	28	14	142.8
			138	G-C7J, G-C77J	28	14	142.8
CLAD65-0	Alu Rail Start 65-0		65	C7J	31	31	64.5
CLAD72	Alu Rail Start 72		72	C7J	25	25	80
	Alu Rail Start 118	Alu Rail 56	118	D45J	32	16	124
CLAD150	Alu Rail Start 150		150	C23J	28 (Alu Rail 26)	14 (Alu Rail 13)	144
CLAD185*			186	C23J	26	13	178

* Vormontierte Grad-Clips auf Sperrholz. Kontaktieren Sie unser Verkaufsteam mail@thermory.com bezüglich der Produktspezifikationen.

Der **Grad-Einzelclip** kann mit allen PaCS-Profilen genutzt werden. Es ist das geeignetste Befestigungsmittel in Fällen, in denen ein größerer Abstand zwischen den Profilen gewünscht wird. Die geprüfte Reißfestigkeit des Grad-Einzelclips beträgt 75–125 kg.



ERFORDERLICHE ANZAHL AN GRAD-EINZELCLIPS:

2 Stück pro laufendem Meter Profilen mit einer Nut

CLIPS PRO PACKUNG: 900 Stück

DIE FÜR GRAD-EINZELCLIPS BENÖTIGTE SENKKOPFSCHRAUBENGROSSE:

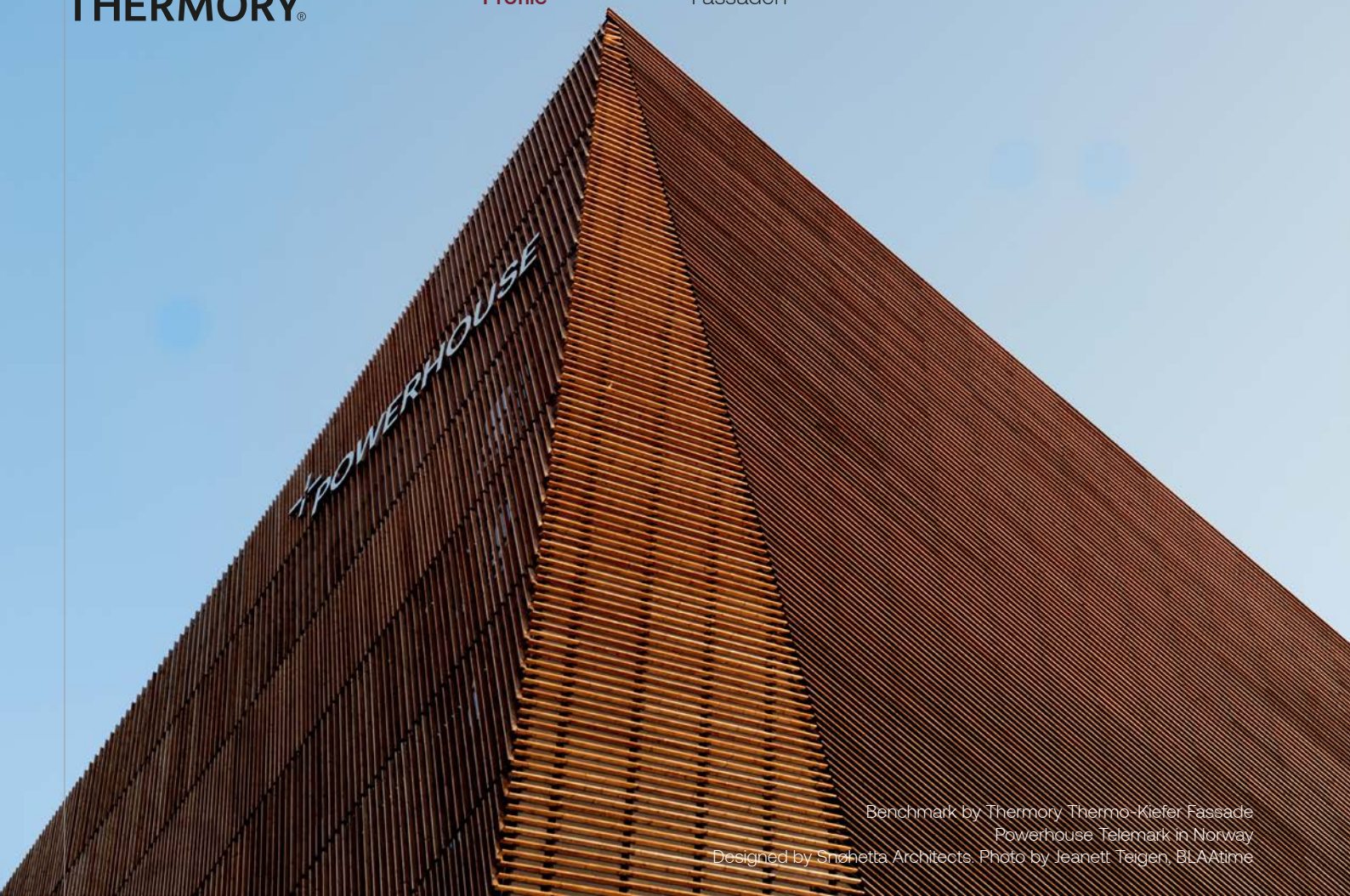
4 x 25 mm

Thermory TopLink-Abstandshalter



Für die PaCS®-Montageverfahren und anforderungen beachten Sie bitte die **Montageanleitung für die Verkleidungen von Thermory**. Beachten Sie sich auch die Montagevideos auf dem Thermory Youtube-Kanal.

BITTE BEACHTEN: PaCS Alu Rail Start und PaCS Alu Rail PR56 können nicht durch einfaches Aufeinanderlegen der Schienen in Längsrichtung miteinander verbunden werden! Um den korrekten Abstand zwischen den Klammern von einer Schiene zur nächsten einzuhalten, muss ein profilspezifischer Top-Link-Abstandhalter verwendet werden.





3.1.2 MONTAGE: B1-1 CLIP

Der Thermory-Edelstahlclip „B1-1“ schafft eine Verkleidungsfläche ohne sichtbare Schrauben und lässt einen Abstand von 4 mm zwischen den Profilen.



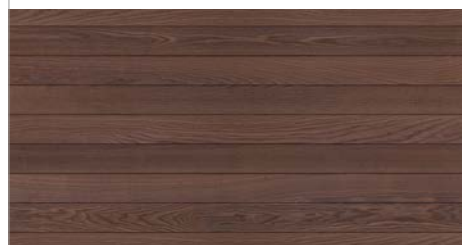
**ANSPRECHENDE
ÄSTHETIK**
Keine sichtbaren
Schrauben



BENCHMARK
by THERMORY®

Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUN- GEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
C6 	Thermo- Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	132	121	4
	Thermo-Kiefer		20	155	144	4
	Thermo- Radiatakiefer		20	140	129	4
	Thermo- Esche		20	138	127	4
C9 	Thermo- Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	95	98	4
	Thermo- Esche		20	112	115	4



C6 Benchmark by Thermory
Thermo-Esche



C6 Benchmark by Thermory
Thermo-Kiefer



C6 Benchmark by Thermory
Thermo-Radiatakiefer

B1-1



ERFORDERLICHE ANZAHL AN B1-1-CLIPS:
2 Stück pro laufendem Meter, wenn
die Profile alle 600 mm angebracht
werden

CLIPS PRO PACKUNG: 100 Stück

Verwenden Sie 4 x 40-mm-Edelstahl-
schrauben, um die Clips an der Profile
zu befestigen; wir empfehlen
2 Schrauben pro Clip.ip.

3.1.3 MONTAGE: T-4 UND T-6 CLIP

Die schwarz beschichteten Thermory-Edelstahlklammern „T-4“ und „T-6“ schaffen beide eine Belagsoberfläche ohne sichtbare Schrauben. Der T-4-Clip lässt einen 4 mm breiten Spalt zwischen den Profilen und der T-6-Clip einen 6 mm breiten Spalt zwischen den Profilen.



**ANSPRECHENDE
ÄSTHETIK**
Keine sichtbaren
Schrauben



BENCHMARK
by THERMORY®

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUN- GEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
T-4 clip						
D4 sg2 	Thermo- Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	95	97	4
			20	112	114	4
T-6 clip						
C92 	Thermo- Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	132	135	4
	Thermo-Kiefer		20	140	143	4
D4 sg2 	Thermo- Esche		20	132	135	4
			20	150	153	4



T-4 & T-6

BENÖTIGTE ANZAHL AN T-4 UND T-6 CLIPS:
2 Stück pro laufendem Meter, wenn
die Profile alle 600 mm angebracht
werden

CLIPS PRO PACKUNG: 500 Stück, inklusive
Schrauben und Bohrer.

3.1.4 MONTAGE: TIGA CLIP



ANSPRECHENDE
ÄSTHETIK
Keine sichtbaren
Schrauben



Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUN- GEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
C7T 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo- Behandlung	26	90	84	3

3.1.5 MONTAGE: DEKORA CLIP



ANSPRECHENDE
ÄSTHETIK
Keine sichtbaren
Schrauben



Standardartikel

Das Fassadenverbindungsstück Dekora garantiert einen einfachen, schnellen und sicheren Montageprozess.

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUN- GEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
C8D 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo- Behandlung	26	140	121 * 119 **	3

Dekora clip



BENÖTIGTE ANZAHL AN DEKORA-CLIPS:
2 Stück pro laufendem Meter, wenn
die Profile alle 600 mm angebracht
werden

CLIPS PRO PACKUNG: 100 Stück, inklusive
Edelstahlschrauben 4,5 x 34 mm

*Montage: Dekora-Clip
*Montage: Schrauben, Nägel oder Klammern

3.2 MONTAGE MIT SCHRAUBEN,
NÄGELN ODER KLAMMERN



Befestigen Sie Benchmark Thermo-
Esche mit Edelstahlschrauben (Vor-
bohrungen sollten vorhanden sein).

diata Kiefernverkleidungen können mit
selbstschneidenden Edelstahlschrau-
ben, Nägeln oder Klammern befestigt
werden.

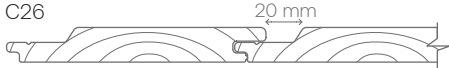
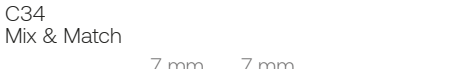
Standardauswahl packungsweise
verfügbar. Für die übrigen Produkte gilt
eine Mindestbestellmenge.

Thermory Benchmark Thermo-Kie-
fer, Thermo-Fichte und Thermo-Ra-

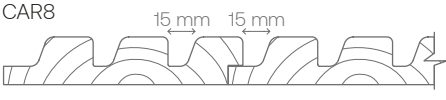
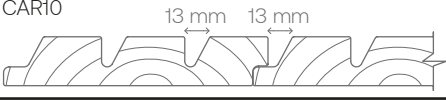
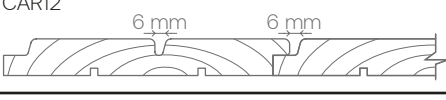
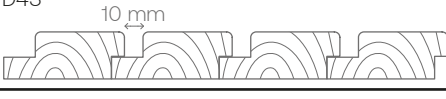
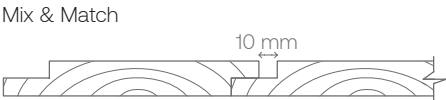
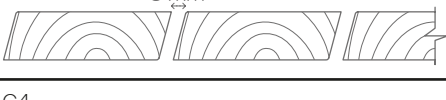
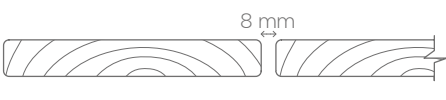
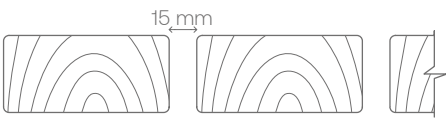
Auf Anfrage: Anpassung der Endstü-
cke, Aufräuen oder Bürsten.

Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUN- GEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
VERDECKTE BEFESTIGUNG						
C11 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo- Behandlung, brushing	26	140	132	4
C11-S 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo- Behandlung	21/12	140	120	4
C15 	Thermo-Fichte	Intensive Thermo- Behandlung	21/12	185	165	4
	Thermo-Fichte	Intensive Thermo- Behandlung, brushing	20	140	129	4
			20	186	175	4
			20	211	200	4

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
C25	Thermo-Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	155	138	4
	Thermo-Kiefer		20	140	122	4
	Thermo-Radiatakiefer		20	138	121	4
			20	185	168	4
C26	Thermo-Fichte		19	141	125	4
			19	186	169	4
C30 Mix & Match	Thermo-Kiefer		20	92	75	4
			20	118	101	4
C34 Mix & Match	Thermo-Kiefer		20	90	71	4
			20	140	121	4
			20	115	96	4
			26	68	49	6
			26	115	96	3
			42	90	71	2
C34-2 Mix & Match with C34	Thermo-Kiefer		26	115	96	4
						
C-54 (Änderungen der Zeichnung vorbehalten)	Thermo-Esche		26	95	73	3
	Thermo-Kiefer		26	92	70	3
SICHTBARE BEFESTIGUNG						
C1	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo- Behandlung	20	115	107	4
	Thermo-Radiatakiefer		20	140	131	4
			20	115	107	4
			20	138	130	4
C2-R4	Thermo-Fichte	Intensive Thermo- Behandlung, fein sägerau	12/26	190	175	4
			20	115	107	4
C3	Thermo-Kiefer		20	140	131	4
	Thermo-Radiatakiefer		20	115	107	4
			20	138	130	4
C8	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo- Behandlung	26	140	132	3
						
C12	Thermo-Esche		20	155	147	4
						
C16	Thermo-Fichte	Intensive Thermo- Behandlung, gebürstet	19	141	129	4
						
C19	Thermo-Kiefer		20	140	131	4
						
C20	Thermo-Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	150	142	4
	Thermo-Kiefer		20	140	131	4
C24	Thermo-Fichte		20	140	131	4
						
C27	Thermo-Fichte	Intensive Thermo- Behandlung	19	141	131	4
						
C32	Thermo-Kiefer		20	140	129	4
						
CAR3	Thermo-Radiatakiefer		20	138	130	4
						

Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUN- GEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
CAR8 	Thermo-Esche	Intensive Thermo- Behandlung	26	130	122	3
	Thermo-Kiefer		26	130	122	3
CAR10 	Thermo-Fichte		26	140	131	3
CAR12 	Thermo-Esche		20	155	146	4
D43 	Thermo-Esche		26	65	58	6
UYS10 Mix & Match 	Thermo-Kiefer		20	92	77	4
			20	115	100	4
			20	140	124	4
			26	92	77	3
			42	67	52	4
BRETTER UND LATTEN						
C7 	Thermo-Esche	Intensive Thermo- Behandlung	20	52	52	8
	Thermo-Kiefer		20	72	72	4
			26	65	65	6
			20	67	67	8
			26	68	68	6
C7-15R15 	Thermo-Kiefer		26	92	95	3
C4 	Thermo-Esche		20	52	52	8
	Thermo-Kiefer		20	72	72	4
			20	115	115	4
			20	140	140	4
		20	185	185	4	
D4 	Thermo-Esche	20	95	95	4	
		20	112	112	4	
		20	132	132	4	
		20	150	150	4	
		20	190	190	4	
		26	90	90	3	
		26	115	115	3	
		26	130	130	3	
		26	145	145	3	
		26	160	160	3	
	Thermo-Kiefer	42	42	42	4	
		42	90	90	2	
		32	138	138	2	
		42	135	135	2	
		26	68	68	6	
		42	42	42	4	
		42	68	68	4	
		42	90	90	2	
		42	140	140	2	
		Thermo-Fichte	42	68	68	2
C42 	Thermo-Kiefer		42/28	42	42	4

Informationen zu Montageverfahren und Anforderungen finden Sie in der **Montageanleitung für Verkleidungen von Thermory**. Schauen Sie sich die Montagevideos auf dem Thermory Youtube-Kanal an.

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.



Thermory Schindeln und Benchmark
Thermo-Esche-Verkleidung.
Foto von Devis Bonaz

4. Shingles by Thermory

Fügen Sie Ihren Innen- oder Außenwänden Textur hinzu.

Shingles by Thermory mit neu gesägter Oberfläche sind eine trendige Möglichkeit, Ihren Innen- oder Außenwänden Struktur zu verleihen. Die intensive thermische Modifizierung erhöht die Dimensionsstabilität und Langlebigkeit und bringt gleichzeitig die natürliche Schönheit des Holzes zur Geltung. Wie alle Thermory-Produkte werden die Schindeln im Laufe der Zeit von Natur aus grau und verleihen Ihrem Design einen einzigartig eleganten Ton.



SHINGLES
by THERMORY®



Für Innen- und Außen geeignet.



EINFACHE MONTAGE

Innovative Lösung spart Ihnen viel Zeit

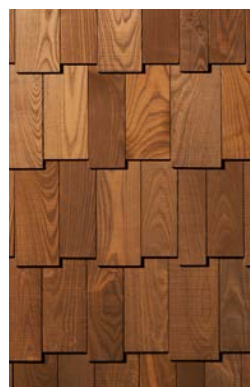
Shingles by Thermory sind einzeln erhältlich (Profil: S1) und als Schindel Profile (Profile: S2-BBME, S2-BBMS).

PRODUKT	MODIFIZIERUNGEN	HOLZART	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	LÄNGEN MM
MONTAGE: Klammern						
Einzelne Schindeln S1, gerade	Intensive Thermo-Behandlung	Thermo-Esche	4/10	80-150		350
MONTAGE: Schrauben oder Nägel						
Schindelplatte S2-BBME, gerade	Intensive Thermo-Behandlung	Thermo-Esche	24*	340*	239	1250
Schindelplatte S2-BBMS, versetzt			24*	340*	239	1250

*Paneelmaße



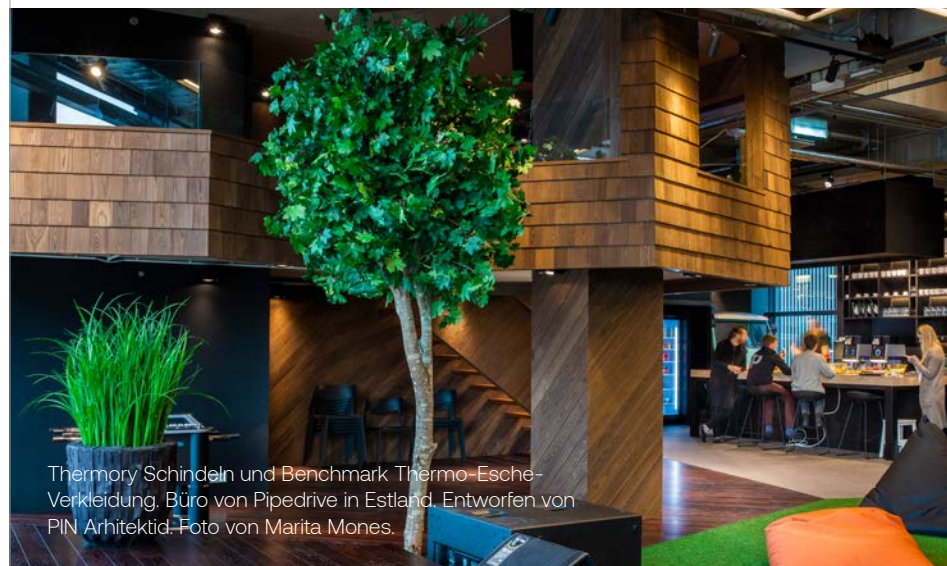
Schindelprofil S2-BBME



Schindelprofil S2-BBMS



Die Profile S2-BBME, S2-BBMS sind eine Kombination aus Thermory Thermo-Esche-Schindeln auf baltischem Birkensperrholz mit wasserdampfdurchlässiger Dachabdichtung. Es bietet eine hervorragende Lösung aus Profilen und wird zum Blickfang und das mit den gängigsten und einfachsten Montagemethoden. Die Schindelprofile sind mit Nut und Feder versehen und können problemlos auf der Unterkonstruktion angebracht werden. Dies reduziert die Montagezeit beträchtlich, bietet eine starke Windbeständigkeit und schafft eine Wasserbarriere für ein langlebiges Qualitätsprodukt. Verfügbar für beide Ausführungen: gerade und versetzt.



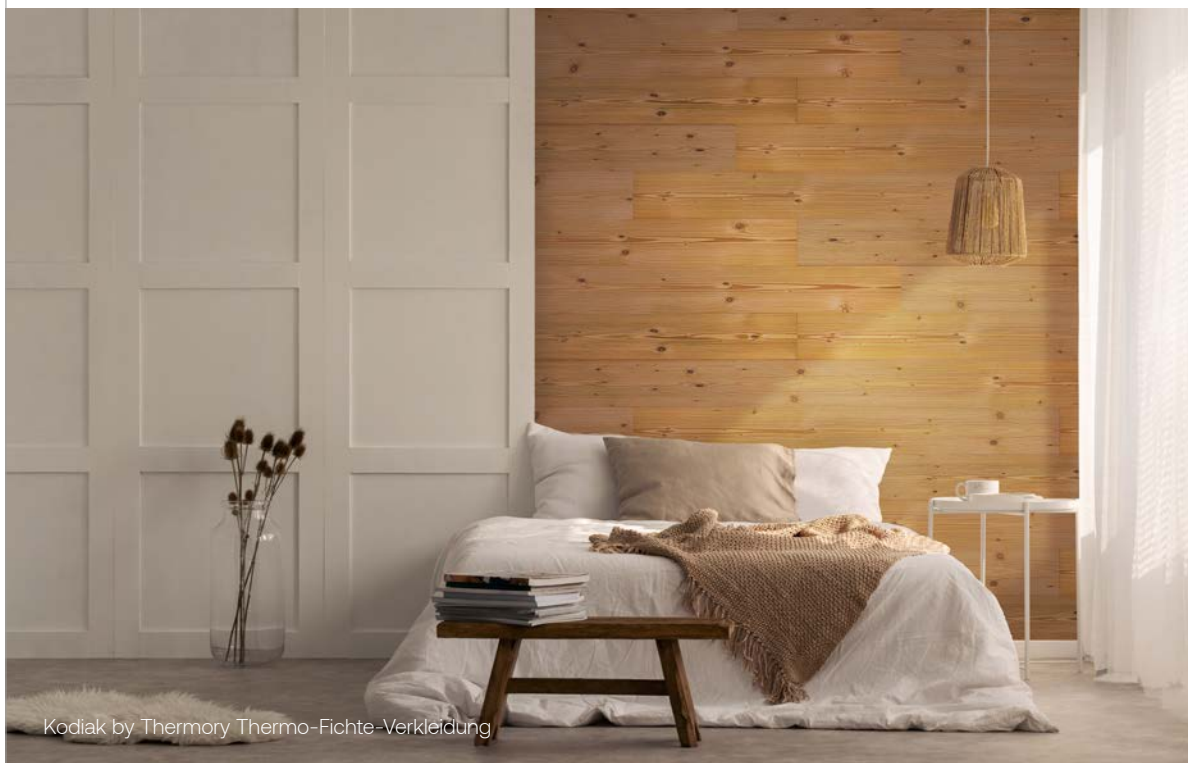
Thermory Schindeln und Benchmark Thermo-Esche-Verkleidung. Büro von Pipedrive in Estland. Entworfen von PIN Architektur. Foto von Marita Mones.



Thermory Shingles und Benchmark Thermo-Esche-Verkleidung. Foto von Devis Bionaz.

Informationen zu Montageverfahren und Anforderungen finden Sie in der **Montageanleitung für Schindeln von Thermory**.

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.



5. Thermory Rebel Serie

Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf und wählen Sie eine Lösung aus unserer Rebel-Serie, die Ihren einzigartigen Charakter in Ihr Zuhause oder Büro bringt.

5.1 KODIAK BY THERMORY



Ein bisschen rau. Ein bisschen wild. Und viel Holz.

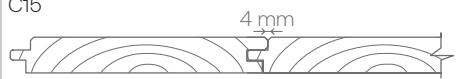
KODIAK by THERMORY verleiht Ihrem Projekt den kühnen Reiz der Wildnis. Fichtendielen mit Ästen behalten ihren natürlichen Reiz, während ihre extra-

breite Größe eine schnellere Verlegung ermöglicht. Die gebürstete Textur sorgt für mehr Robustheit, ohne den raffinierten Look zu beeinträchtigen.

• Für Innen- und Außen geeignet.

• „Kodiak von Thermory“ ist auch als Terrassenbelag erhältlich.

• Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
MONTAGE: Versteckte Schrauben oder Nägel						
C15 	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung, rustikal, Bürsten	20 20	186 211	175 200	4 4



EXTRA BREITE BRETTER

Extra breite Bretter für eine kühne Optik und schnelleres Verlegen



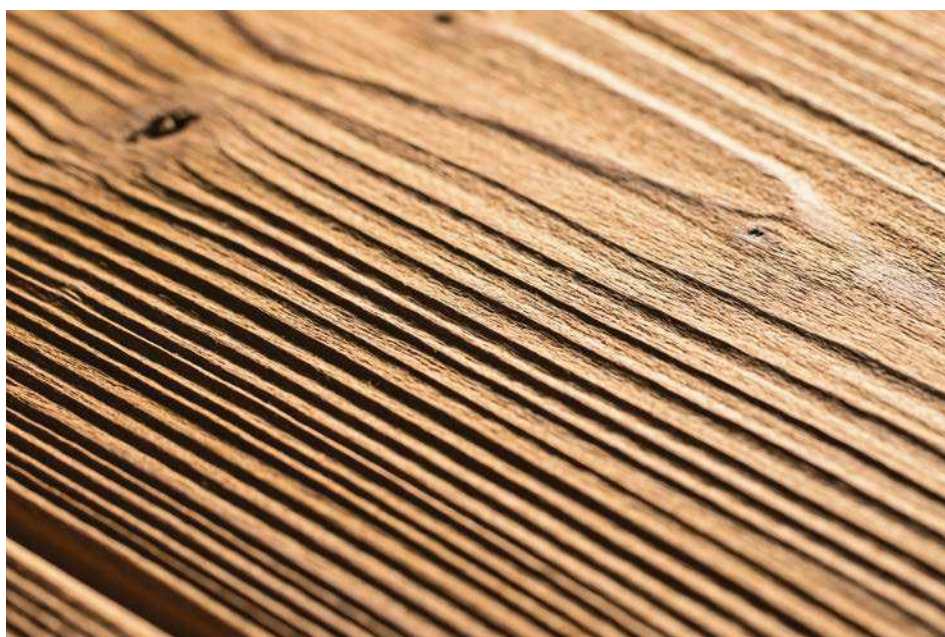
BESTÄNDIGKEIT

Formstabil bei wechselnden Witterungsbedingungen



RUSTIKALE GEBÜRSTETE OPTIK

Bürsten hebt die natürliche Maserung des Holzes hervor





Ignite by Thermory Fassade



Ignite by Thermory Thermo-Fichte-Verkleidung (Ignite 5)
Wohnhaus in den USA
Foto von Jeffrey A. Davis

5.2 IGNITE BY THERMORY



Uralte Tradition. Moderne Leistung.

Ignite von Thermory bietet die Optik von verkohltem Holz vereint mit zusätzlicher Langlebigkeit, Stabilität und Zuverlässigkeit durch thermische Modifizierung. Das charakteristische Drachenschuppenmuster der Ignite-Verkleidung wird durch Prägen und Lackieren des Holzes erzeugt. Da unser Verfahren völlig ohne Flammen auskommt, wird das Produkt bei der Montage weder Flecken hinterlassen noch abbröckeln.



AUSSERGEWÖHNLICHE OBERFLÄCHENBESTÄNDIGKEIT

Genießen Sie das verkohlte Aussehen länger



GEPRÄGT

Das Drachenschuppenmuster verleiht dem Holz eine schöne Struktur



Für Innen- und Außen geeignet.



LEICHTE MONTAGE

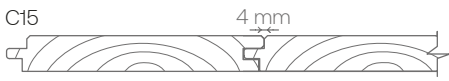
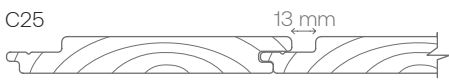
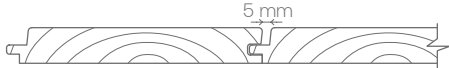
Vorlackiert und einbaufertig – spart Kosten



KEINE RÜCKSTÄNDE. KEIN SCHMUTZ.

Sorgenfrei berühren, da die Oberfläche keine Flecken macht

Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	FARBE	STÄRKE (MM)	BREITE (MM)	DECKBREITE (MM)	STÜCK IM PAKET
VERDECKTE MONTAGE: Versteckte Schrauben oder Nägel							
	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung, Prägen (Drachenschuppen)	Ignite5, Ignite7	20	140	131	4
				20	186	175	4
	Thermo-Radiatarkiefer			20	138	121	4
				20	185	168	4
MONTAGE: Schwarze Nägel							
	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung, Prägen (Drachenschuppen)	Ignite5, Ignite7	20	140	131	4

BITTE BEACHTEN: Schnittkanten, Brettenden oder Beschädigungen müssen nachbehandelt werden.



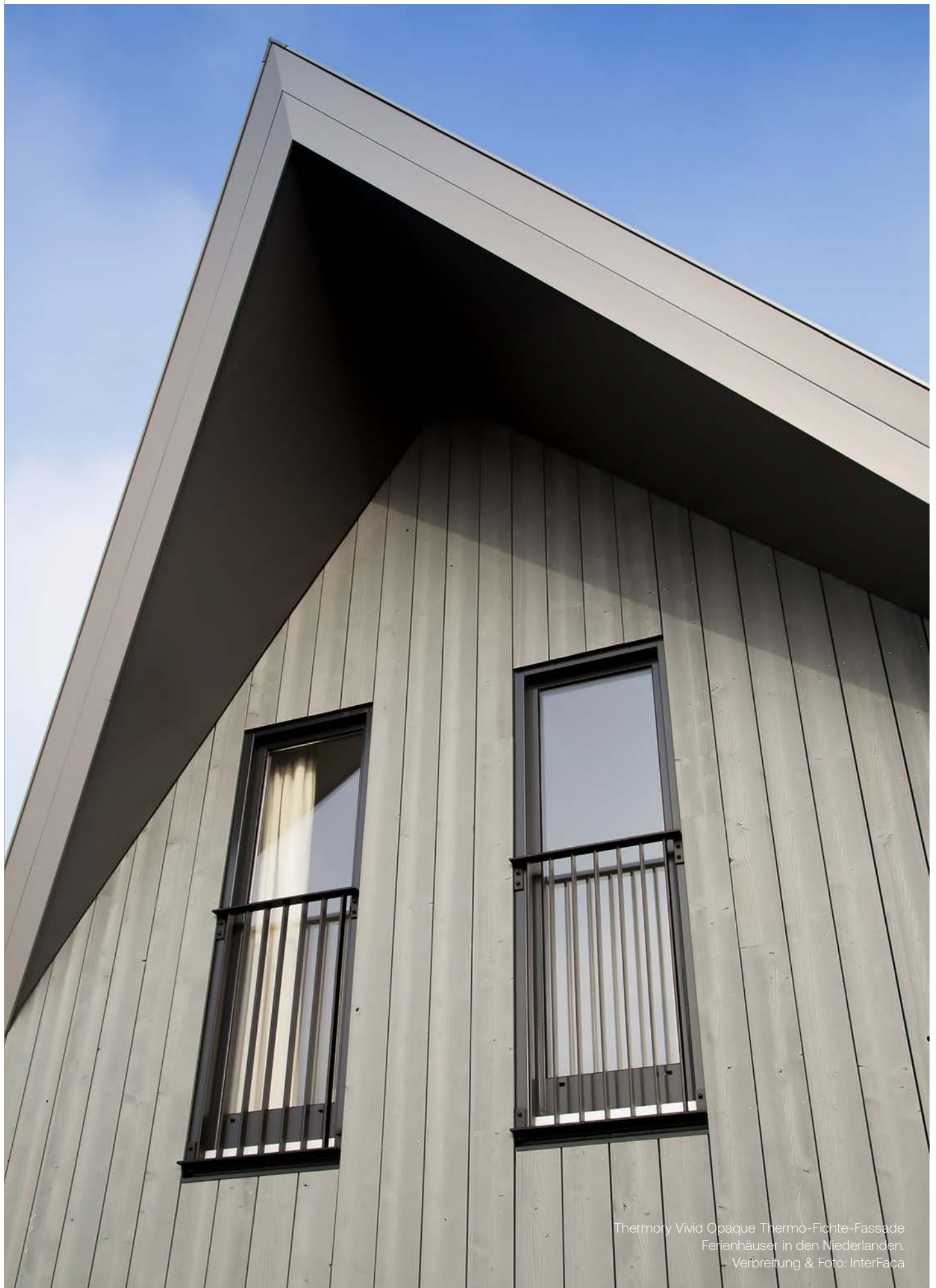
IGNITE 5 HALBTRANSPARENTES SCHWARZ. Wartungsanstrich: alle 5 Jahre mit halbtransparenter schwarzer Farbe auf Wasserbasis.



IGNITE 7 DECKEND SCHWARZ. Wartungsanstrich: alle 7 Jahre mit deckendem Lack auf Wasserbasis (Vollbeschichtung) RAL9005.

Informationen zu Montageverfahren und Anforderungen finden Sie in der Montageanleitung für Verkleidungen von Thermory. Beachten Sie sich auch die Montagevideos auf dem Thermory Youtube-Kanal.





Thermory Vivid Opaque Thermo-Fichte-Fassade
Ferienhäuser in den Niederlanden.
Verbreitung & Foto: InterFaca

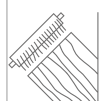
6. Thermory Vivid Serie



Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Fäulnis und verschiedene Witterungsbedingungen

Die Auswahl der beschichteten VIVID-Verkleidungen von THERMORY ist eine hochwertige Lösung, die jedes Gebäude von der Masse abhebt. Thermory-Verkleidungen werden einem intensiven thermischen Verarbeitungsprozess unterzogen, um außergewöhnliche Stabilität und Haltbar-

keit zu erreichen. Die Profile sind gebürstet, um ihre natürliche Maserung zu betonen. Für ein langlebiges Finish wird das Holz dann mit wasserbasierten Farben beschichtet, die umweltfreundlich sind und unter härtesten Witterungsbedingungen getestet wurden.



GEBÜRSTETE UND LACKIERTE OBERFLÄCHE

Verstärktes natürliches Muster mit langlebiger Oberfläche



UMWELTFREUNDLICH

Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft mit Beschichtungen auf Wasserbasis



EINFACHE MONTAGE

Vorlackiert und einbaufertig – spart Kosten

VIVID OPAQUE



Gestalten Sie Ihre Wände mit lebendigen Verkleidungen.

Vivid Opaque-Verkleidungen sind thermisch modifiziert, gebürstet und mit wetterfester Farbe beschichtet. Sie werden einbaufertig geliefert und haben eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Fäulnis und verschiedene Witterungsbedingungen.



Vivid Opaque 10 ist ein Produkt mit einer 80 my Farbtrockenschicht und hat eine Lebensdauer von 10 Jahren.



AUSSERGEWÖHNLICHE FARBSTABILITÄT

Längere Farblebensdauer durch verbesserte Dimensionsstabilität.



GERINGER WARTUNGS-AUFWAND

Lange Wartungsintervalle durch thermische Modifikation

VIVID OPAQUE IST IN VERSCHIEDENEN FARBOPTIONEN ERHÄLTlich:



RAL9005 Black



RAL 7016 Antracite Gray



RAL 3009 Country Red



RAL 1019 Gray Beige



RAL 9010 Pure White



RAL 8011 Walnut Brown



RAL 7045 Mid Gray



RAL 6009 Spruce Green



RAL 9001 Natural White

Weitere Farben sind auf Anfrage erhältlich.



Thermory Vivid Opaque Thermo-Fichte-Fassade.
Ferienhäuser in den Niederlanden.
Verbreitung & Fotografie durch InterFaca.

VIVID SILVERED

Die Optik von verwittertem Holz für Jahrzehnte.

Wenn Sie das Aussehen von **verwittertem Holz** bevorzugen, ist Vivid Silvered perfekt für Sie. Die thermisch behandelte Kiefer oder Fichte wird gebürstet und entweder mit einer hellen oder dunklen silbergrauen Farbe vorlackiert. Mit der Zeit, wenn die Farbe abgenutzt ist, wird das Holz unter der Beschichtung sichtbar und wird schließlich grau. Vivid Silvered benötigt keine besondere Pflege es muss nur alle paar Jahre gereinigt werden.

VIVID SILVERED IST IN VERSCHIEDENEN FARBOPTIONEN ERHÄLTlich:



Dark Silvered - Dunkelgrau



Light Silvered - Hellgrau



SEHR GERINGER WARTUNGSaufwand

Genießen Sie den verwitterten Look jahrzehntelang ohne weitere Nachbehandlungen

Die Farbtöne der Produkte Vivid Silvered Dark und Light Gray sind nie identisch. Jedes Holzstück nimmt die durchscheinenden Farbschichten aufgrund der unterschiedlichen Anordnung der Holzfasern anders auf, so dass jedes Brett einen anderen Grauton erhält.



VIVID TRANSLUCENT

Elegante Verkleidung, dunkel und doch natürlich.

Die Vivid Translucent-Verkleidungsprofile sind mit einer transparenten Farbe beschichtet, die das herrliche natürliche Muster des Holzes durchscheinen lässt. Das Pflegeintervall für Vivid Translucent-Produkte beträgt 7 Jahre.

Die Farbtöne der Vivid Translucent-Produkte sind niemals identisch. Jedes Holzstück nimmt die durchscheinenden Farbschichten aufgrund der unterschiedlichen Anordnung der Holzfasern anders auf, was zu unterschiedlichen, halbttransparenten Vivid-Farbtönen führt.

VIVID TRANSLUCENT IST IN VERSCHIEDENEN FARBOPTIONEN ERHÄLTlich:



Schwarz

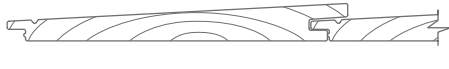


Braun



Vivid Translucent Braun.
Foto von Aivo Kallas



PROFILE	HOLZ-ART	MODIFIZIE- RUNGEN	FARBE	STÄRKE MM	BREITE MM	DECK- BREITE MM	STÜCK IM PAKET
VERDECKTE MONTAGE: *PaCS CLAD 65-0 / ** PaCS CLAD 65, 1 Stück pro Quadratmeter							
C7J 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung, Bürsten, Endspundung	Vivid Silvered / Translucent / Opaque	20	65	64*	8
				26	65	71**	6
*MONTAGE: Schrauben, Nägel oder Klammern **VERDECKTE MONTAGE: Dekora-Clip, 2 Stück/ 1 m							
C8D 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung, Bürsten, Endspundung	Vivid Silvered / Translucent / Opaque	26	140	119*	3
VERDECKTE MONTAGE: Schrauben, Nägel oder Klammern							
C34 Mix & Match 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung, Bürsten	Vivid Silvered / Translucent / Opaque	20	90	71	4
				20	115	96	4
				20	140	121	4
				26	68	49	6
				26	115	96	3
				42	90	71	2
C15 	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung, Bürsten, Endspundung	Vivid Silvered / Translucent / Opaque	o 20	186	175	4
C11-S 				o 21/12	185	165	4
C26 				o 19	141	125	4
				o 19	186	169	4
C25 	Thermo-Radiata-kiefer	Intensive Thermo-Behandlung, Bürsten	Vivid Silvered / Translucent / Opaque	o 20	138	121	4
				o 20	185	168	4
MONTAGE: Schrauben, Nägel oder Klammern							
C7 	Thermo-Kiefer			o 20	67	67	8
				o 26	68	68	6
C24 	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung, Bürsten, Endspundung	Vivid Silvered / Translucent / Opaque	20	140	131	4
C2-R4 				21/12	190	175	4
C4B 				o 20	211	211	4
				o 20	140	140	4
	o 20	68	68	8			

BITTE BEACHTEN: Schnittkanten, Brettenden oder Beschädigungen müssen nachbehandelt werden.

Informationen zu Montageverfahren und Anforderungen finden Sie in der **Montageanleitung für Verkleidungen von Thermory**. Beachten Sie sich auch die Montagevideos auf dem Thermory Youtube-Kanal.

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.





Thermory Vivid Opaque Black (RAL9005)
Thermo-Fichte-Fassade in Belgien.
Foto von Thijs Jaspaert

7. Eckprofile

Ein Universalprofil für Außen- und Innenecken.

Profile mit gerade geschnittenen Enden können ohne Freilegung des Hirnholzes verlegt werden.

Die einfachste Option für einen nahtlosen Übergang von Wand zu Wand.



Eckprofile: CP3
Vor Ort gestrichen

Standardartikel

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	OPTIONEN	STÜCK IM PAKET
MONTAGE: Schrauben oder Nägel						
CP3 	Thermo-Fichte	Intensive Thermo-Behandlung	42	42	Naturbelassen, am Standort fertigzustellen	1

Verkauf nach Bestellung.

8. Bedachung

PROFILE	HOLZART	MODIFIZIERUNGEN	STÄRKE MM	BREITE MM	DECKBREITE MM	STÜCK IM PAKET
MONTAGE: Schrauben oder Nägel						
C10 	Thermo-Kiefer	Intensive Thermo-Behandlung	20	140	110	4

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.

9. Zusätzliche Informationen

9.1 LÄNGEN

Rechnen Sie beim Kauf von Verkleidungen mit ca. 10 Prozent Verschnitt.



Die Thermory Thermo-Esche wird generell im Längenbereich von 1200–4800 mm produziert.



Der Längenbereich der Thermo-Kiefer und Thermo-Fichte beträgt 3000–6000 mm.



Die Thermory Thermo-Radiatakiefer wird im Längenbereich von 3000–6000 mm produziert.



Alle PaCS-Profile wie C7J, C4J, C23J sind auf eine maximale Länge von 4800 mm begrenzt.



Die maximale Länge für die angepasste Endspundung beträgt 5400 mm.

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

9.2 OBERFLÄCHENSTRUKTUREN



BÜRSTEN

Einige der Thermory Verkleidungen werden **standardmäßig mit einer gebürsteten Oberfläche** geliefert. Das Bürsten hebt die Eigenschaften des Holzes schön hervor natürlichen Maserung.



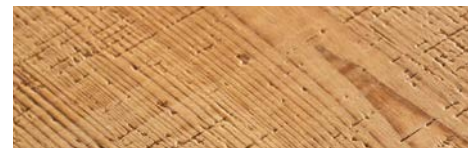
AUFRAUUNG

Auf Wunsch ist es möglich, die Thermory Thermo-Kiefer-Verkleidung **mit einer skandinavisch aufgerauten Optik zu bestellen**. Dies verleiht den Profile ein unverwechselbar rustikales Aussehen mit glatten, raffinierten Furchen.



PRÄGEN

Die Prägung ist eine neue Technik, die wir für einige unserer Produkte anbieten. Dies ist eine nicht-chemische Behandlung, die dem Holz eine schöne Struktur verleiht, ohne seine Eigenschaften zu verändern.



9.3 LAGERUNG



Wann immer möglich, sollten Thermory Verkleidungsprofile in Innenräumen gelagert werden. Die Verkleidung sollte auch von direktem Sonnenlicht ferngehalten werden, da UV-Strahlen die Farbe der Profile verblassen lassen. Bei Lagerung im Freien sollten die Profile mindestens 150 mm über dem Boden erhöht, gleichmäßig gestapelt und mit einer wasserdichten, lichtundurchlässigen Abdeckung geschützt werden. Lassen Sie die Enden der Abdeckung unbefestigt, um eine Belüftung zu ermöglichen und doch Feuchtigkeitsschäden zu vermeiden. Thermory Verkleidungen sollten niemals im Regen

stehen oder übermäßiger Feuchtigkeit ausgesetzt werden, solange sie originalverpackt sind, da sie nicht richtig trocknen können, wenn sie fest verpackt sind.



Beim Umstapeln von lackierten Verkleidungen auf der Baustelle darf die Schutzfolie zwischen den Stirnseiten der Verkleidung nicht entfernt werden, da die Profile nicht so gestapelt werden sollten, dass sich die lackierten Oberflächen ohne dazwischen liegende Folienschicht berühren.



Verkleidungen für Innenanwendungen müssen vor der Montage einige Wochen in einem beheizten Innenraum gelagert werden.



Behandeln Sie Thermory-Profile mit Sorgfalt. Die Nut,- und Feder Bereiche der Profile können empfindlich sein.

9.4 MONTAGE

Informationen zu Montageverfahren und Anforderungen finden Sie in der **Montageanleitung für Verkleidungen von Thermory**.

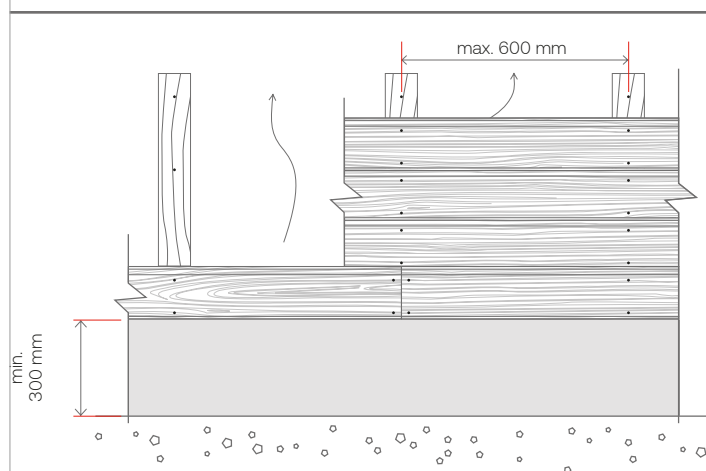
Wenn Sie Profile mit Klammern, Nägeln oder Schrauben befestigen, empfehlen wir die Verwendung von Thermory Benchmark Thermo-Fichte mit der biologischen Dauerhaftigkeitsklasse 1 der Lattung. Der Abstand zwischen den Latten darf nicht mehr als 600 mm betragen und muss mindestens 25 mm dick sein, damit hinter den Verkleidungsprofilen ein ausreichender Spalt für die Belüftung entsteht.

Befestigen Sie waagerechte Verkleidungsbretter auf senkrechten Latten und senkrechte Verkleidungsbretter auf waagerechten Latten, in beiden Fällen bei Bretter ohne Endspundung mit den Enden auf den Latten. An den Enden zusammengefügte Bretter können so verlegt werden, dass sich die Verbindungsstellen zwischen den Latten treffen, dies spart sowohl Material als auch Zeit.

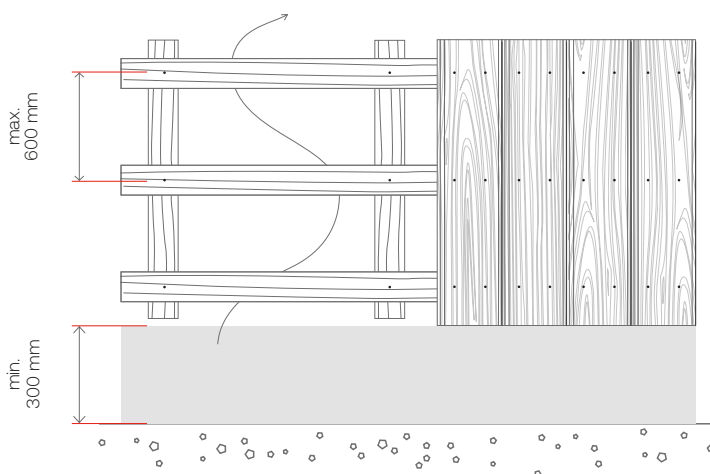
SCHAUEN SIE SICH DIE MONTAGEVIDEOS AUF DEM THERMORY YOUTUBE-KANAL AN.



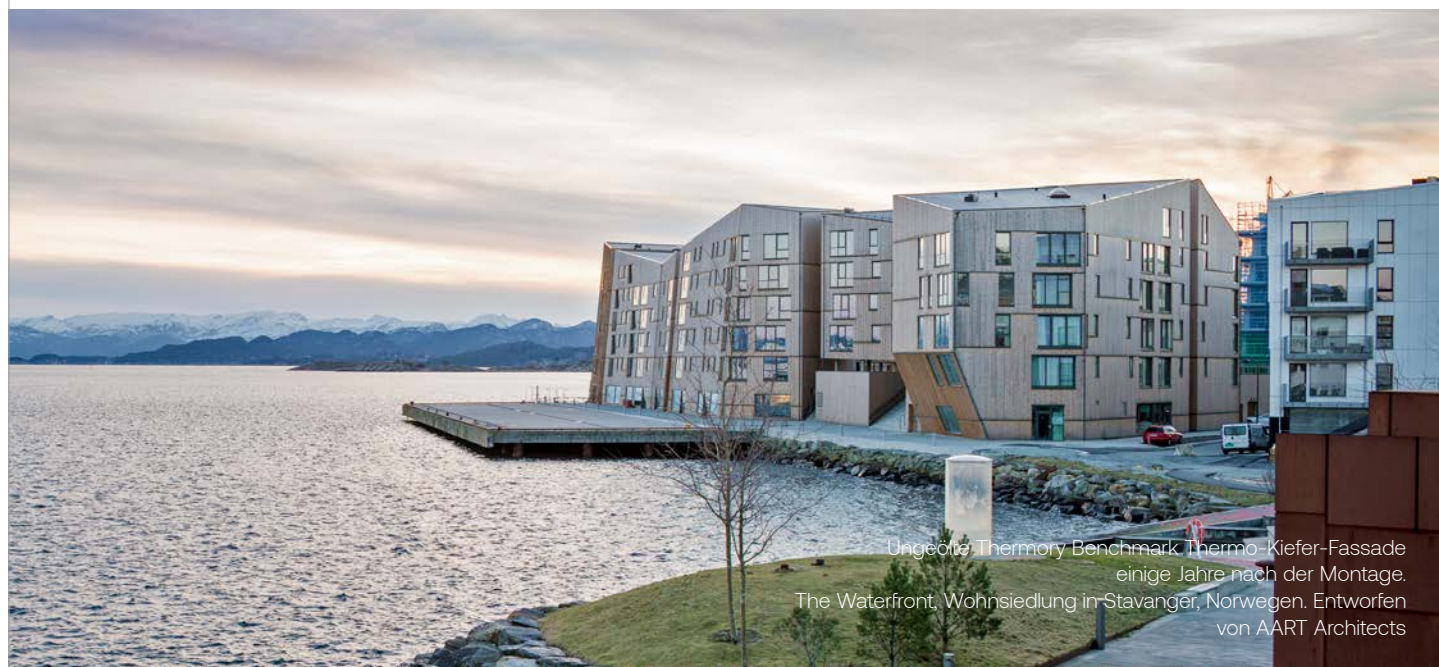
THERMORY VERKLEIDUNGSPROFILE FÜR DIE HORIZONTALE MONTAGE: C2R4, C6, C7J, C7T, C8D, C9, C11, C23J, C44J, C92, G-C77J, S1, S2-BBME, S2-BBMS, S2-E



THERMORY VERKLEIDUNGSPROFILE FÜR DIE VERTIKALE MONTAGE: C12, C27, C34, C34-2, CP3, D43, UYS10



THERMORY VERKLEIDUNGSPROFILE ZUR VERTIKALEN UND HORIZONTALEN MONTAGE: C1, C3, C4, C4J, C7, C8, C15, C16, C19, C20, C24, C25, C26, C30, C32, C42, CAR1, CAR3, CAR8, CAR12



Ungeölte Thermory Benchmark Thermo-Kiefer-Fassade einige Jahre nach der Montage.
The Waterfront, Wohnsiedlung in Stavanger, Norwegen. Entworfen von AART Architects

9.5 PFLEGE

Bezüglich Wartungs- und Pflegeanforderungen folgen Sie bitte dem **Thermory Wartungsanleitung für Verkleidungen**.

Thermisch behandeltes Holz erfordern nicht unbedingt eine Oberflächenbehandlung. Wie jedes andere Holz vergraut auch die Oberfläche von Thermory-Produkten mit der Zeit. Dieser Prozess beginnt unmittelbar nach dem Verlegen der Produkte und kann einige Monate bis zu mehreren Jahren dauern, je nach Intensität der UV-Strahlung.

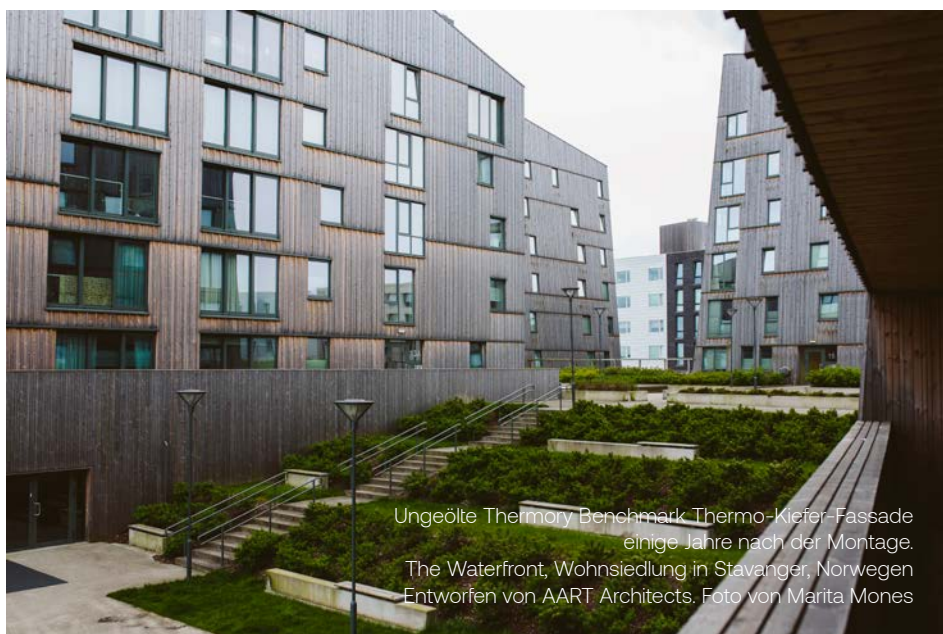
Um den natürlichen Vergrauungsprozess zu reduzieren, können Thermory-Profile durch eine Beschichtung mit einem UV-beständigen pigmentierten Öl geschützt werden. Die Verwendung von Bio-Ölen im Freien oder in Feuchträumen wird nicht empfohlen, da sie Stoffe enthalten, die eine Nahrungsquelle für biologische Organismen wie Bakterien, Schimmelpilze usw. darstellen.

Bei Thermory beschichteten Verkleidungen richten sich die Anforderungen an den Pflegeanstrich nach dem jeweiligen Produkt.

Beachten Sie stets, dass Holz ein natürliches Material ist und Farbänderungen daher ungleichmäßig sein können. Je nach Bauart und Ausrichtung sind Holzfassaden niemals gleichen Witterungseinflüssen ausgesetzt, was Optik und Dauerhaftigkeit entsprechend unterschiedlich beeinflussen kann.



Ungeölte Thermory Benchmark Thermo-Kiefer-Fassade
einige Monate nach der Montage.
The Waterfront, Wohnsiedlung in Stavanger, Norwegen

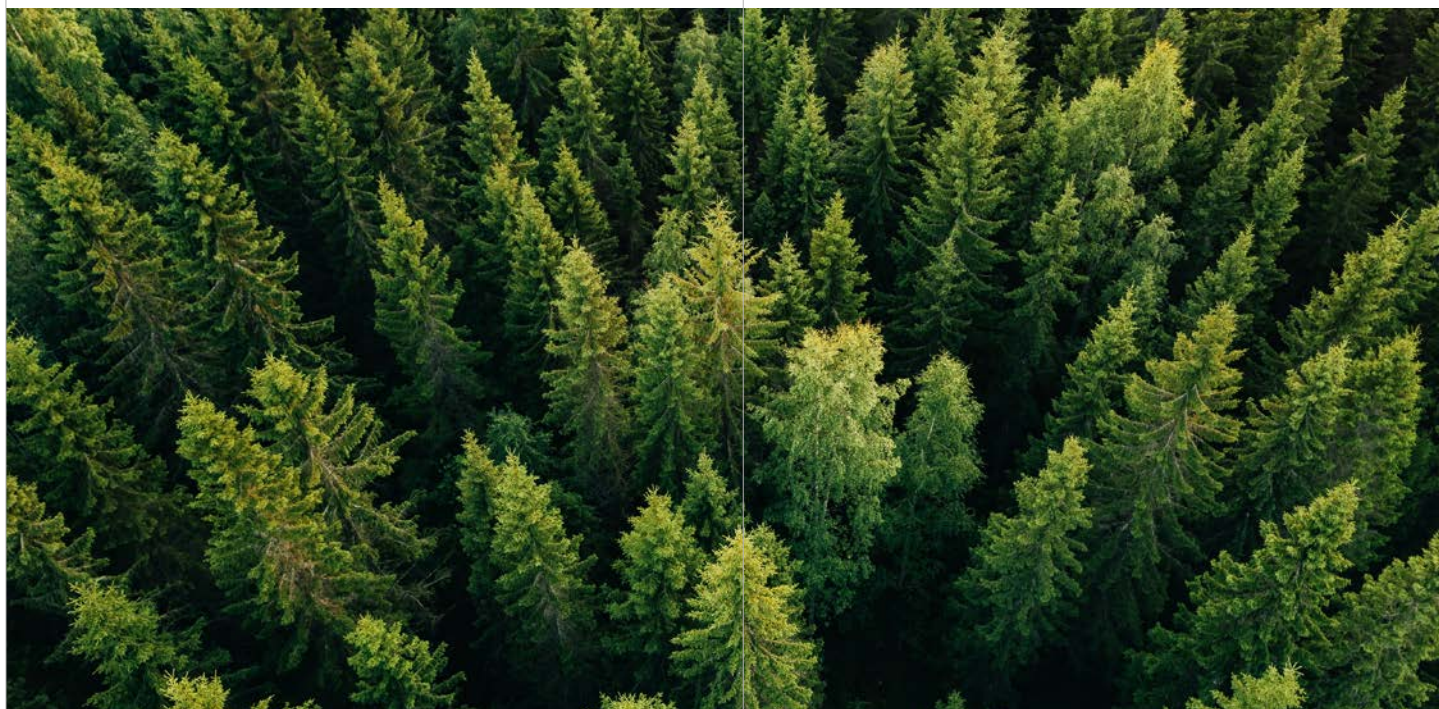


Ungeölte Thermory Benchmark Thermo-Kiefer-Fassade
einige Jahre nach der Montage.
The Waterfront, Wohnsiedlung in Stavanger, Norwegen
Entworfen von AART Architects. Foto von Marita Mones



Thermory Benchmark Thermo-Esche-Fassade C20 20x150mm,
ohne Anstrich natürlich vergraut. Bürogebäude in Dänemark
Foto von Brahl Fotograf





Leave a lasting impact

THERMORY ist weltweit führend im Bereich der thermischen Modifikation 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 kümmern uns um die Umwelt und 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. Wir können, je nach Bedarf, PEFC-, FSC- oder mit dem Umweltzeichen „Nordischer Schwan“ zertifiziertes Holz anbieten.



Als nachwachsender Rohstoff, der sowohl langlebig als auch ein hervorragender Isolator ist, ist Holz eine der umweltfreundlichsten Entscheidungen für Ihre Konstruktionsprojekte. Wenn Sie der Meinung sind, dass es wichtig ist, unsere wertvollen Ressourcen bis weit in die Zukunft zu schützen, dann sind wir auf der gleichen Mission. Wir schaffen bleibende Werte, da wir unseren Nachkommen eine harmonischere und nachhaltigere Welt hinterlassen wollen.

PRODUKTE AUS ECHTEM HOLZ. SCHÖN UND STABIL BIS IN DEN KERN HINEIN.

- FASSADEN
- TERRASSEN
- INNENBEREICHE
- SAUNEN



Das Thermory-Projekt „Entwicklung von ressourceneffizientem gestrichenem thermisch modifiziertem Holz“ wird in Zusammenarbeit mit Enterprise Estonia (EAS) und dem nachhaltigen norwegischen IKT-Finanzierungsmechanismus finanziert.