



Lunawood Collection



Expertise finlandaise en ThermoWood® depuis 2001

RECONNECTING
NATURE
WITH PEOPLE

Conçu et fabriqué en Finlande avec plus de 20 ans d'expérience, le ThermoWood® de Lunawood offre des solutions bois innovantes et durables pour les espaces intérieurs et extérieurs. Reconnu pour sa stabilité dimensionnelle, sa durabilité et son processus de production naturel, le ThermoWood® de Lunawood garantit une intégrité structurelle élevée et une harmonie visuelle dans tous les environnements. Où qu'il soit utilisé, le ThermoWood® de Lunawood apporte un luxe nordique et une sensation naturelle à l'espace.

Les produits Lunawood sont modifiés thermiquement selon une méthode brevetée utilisant chaleur et vapeur, sans produits chimiques. Nos matières premières sont le pin et l'épicéa nordiques, issus de forêts finlandaises gérées durablement. Nous appliquons un processus de modification thermique breveté, contrôlé par des audits tiers, avec un strict respect du contrôle qualité pour assurer une longue durée de vie à nos produits.

La collection Lunawood propose un large choix de profils à rainure et languette pour le revêtement et le lambris, des tasseaux pour des structures et surfaces décoratives en bois, ainsi que des lames de terrasse avec un système de fixation invisible.



**0 % de produits
chimiques**

Un produit en bois véritablement naturel, traité sans additifs ni traitements artificiels.



**Durable pour
tous les climats**

Durabilité et stabilité éprouvées pour une architecture et un design durables.



**Design finlandais
depuis 2001**

Conçu et fabriqué en Finlande — notre culture et notre expérience influencent notre façon de travailler.

Applications – Design uniforme de l'extérieur à l'intérieur

Lunawood ThermoWood® offre de nombreux avantages, en faisant le choix préféré pour les applications exigeantes où d'autres matériaux en bois ne peuvent pas être performants. Le processus de modification thermique sans produits chimiques augmente considérablement la durabilité du bois et sa résistance à la décomposition, avec une durée de vie prévue pour le bardage extérieur pouvant aller jusqu'à 30 ans. Grâce à ses nombreux avantages exceptionnels, comme une teneur en humidité exceptionnellement faible, le Lunawood ThermoWood® conserve sa beauté et ses performances sans nécessiter de traitements de surface réguliers. En tant que produit totalement non toxique, il constitue un choix sûr pour les habitations et les espaces publics. Il permet des designs uniformes et contemporains de l'extérieur à l'intérieur grâce à l'adaptabilité et à la résilience du Lunawood ThermoWood®.



Stay Skyview en Arizona, conçu par Cameron Custom et Camelot Homes.
Photo: Jason Roehner.

Façades

Grâce à sa nature durable, sa légèreté et son aspect visuel attrayant, le revêtement extérieur en ThermoWood® de Lunawood est un choix privilégié pour de nombreux projets. Nous proposons une large gamme de tasseaux et de produits de bardage à rainure et languette, ainsi que des profils de fixation cachée pour des designs épurés. Le bardage Lunawood peut être recouvert de divers agents de traitement de surface généralement adaptés au bois modifié thermiquement, permettant à votre vision de design de devenir une déclaration durable.

Aménagement Paysager

Le ThermoWood® de Lunawood est également adapté aux aménagements extérieurs comme les terrasses, pergolas, et clôtures. Avec un traitement naturel et sans produits chimiques, Lunawood garantit la sécurité tout en maintenant une résistance à la décomposition, une combinaison idéale nécessitant peu d'entretien. Le système de fixation invisible Profix de Lunawood permet une installation rapide et facile des terrasses Lunawood, sans vis apparentes.

Intérieur

Sur les murs et plafonds intérieurs, Lunawood apporte une touche de forêt finlandaise dans vos espaces. La beauté de Lunawood réside dans son apparence naturelle qui crée un aspect véritablement impressionnant, accueillant et organique. Comme la résine du bois est éliminée lors du processus de modification thermique, Lunawood est un choix polyvalent et sain pour divers environnements, notamment les saunas et les spas.



VB56 House, Pays-Bas. Architecte: VANBOOM. Photo: Chloë Alyshea.

Notre impact sur les personnes et la planète

Notre impact sur l'environnement est au cœur des activités de Lunawood. De l'approvisionnement en matières premières à la production de ThermoWood® entièrement sans produits chimiques, et à la création de produits ayant un long cycle de vie, nous nous efforçons d'agir de la meilleure manière possible.

Nos produits ThermoWood® brevetés sont fabriqués selon un procédé audité annuellement et supervisé par une tierce partie indépendante. Le processus de modification thermique, sans produits chimiques, fait de ThermoWood® une alternative durable, stable et naturellement esthétique pour les surfaces décoratives dans tous les climats. Les produits ThermoWood® de Lunawood stockent jusqu'à cinq fois plus de carbone qu'ils n'en émettent lors du processus de production, offrant ainsi un stockage significatif de carbone pour les décennies à venir.

Cependant, cela ne suffit pas à nos yeux – notre ambition va encore plus loin. Lunawood a deux objectifs climatiques : réduire les émissions de gaz à effet de serre de 42 % d'ici 2030 (SBTi) et atteindre la neutralité carbone dans nos opérations d'ici 2035. En parallèle, nous visons à améliorer en continu l'efficacité des ressources et la circularité dans notre travail.

100%

Notre bois provient de fournisseurs finlandais certifiés

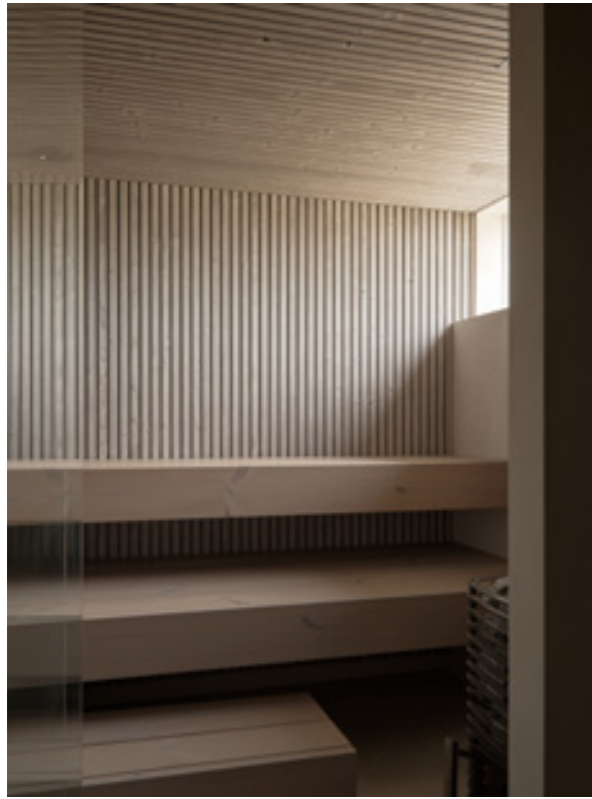
0%

Notre processus de production est sans produits chimiques

5X

Nos produits absorbent cinq fois plus de carbone qu'ils n'en émettent lors de leur production





Luna Arctic apporte l'élégante apparence grise du bois naturellement vieilli

Les produits Luna Arctic offrent instantanément une apparence grise, vieillie naturellement, pour les façades et les surfaces intérieures. Ces produits uniques offrent une solution simple et raffinée pour habiller façades et intérieurs d'une élégante teinte grise, naturelle au premier regard. Leur surface brossée, rehaussée d'une finition argentée, souligne avec finesse le veinage du bois. Le secret réside dans l'évolution subtile de cette finition : elle s'adoucit avec grâce sur les zones exposées aux intempéries, tout en conservant son éclat dans les parties plus protégées. Le résultat est une apparence harmonieuse et authentique, qui ne demande aucun entretien. Parfait pour l'extérieur comme pour l'intérieur – y compris les saunas et spas – Luna Arctic permet de créer une continuité élégante entre vos espaces, dedans comme dehors.



Sans entretien



Finition grise élégante



De l'extérieur à l'intérieur

Villa Pryka, Finlandais. Architecte: Arkkijussi Oy. Photo: Tuomas Uusheimo.

Lunawood à revêtement d'usine – qualité premium et liberté créative

Le Lunawood à revêtement d'usine associe l'excellence finlandaise à des possibilités de design infinies. Grâce à des peintures et teintures de haute qualité, appliquées dans un processus industriel rigoureusement contrôlé, chaque profil présente une surface durable, régulière et d'une beauté irréprochable. Cette finition haut de gamme vous offre une totale liberté pour réaliser le style souhaité : des nuances naturelles et chaleureuses aux looks contemporains audacieux, adaptés aux façades, terrasses, intérieurs et même aux saunas.



Casa Roja, Espagne. Architecte: estudio_entresitio. Photo: Roland Halbe.

Villa Aurinkokallio avec revêtement Luna Arctic Layer. Photo: Maria Mattelmäki.

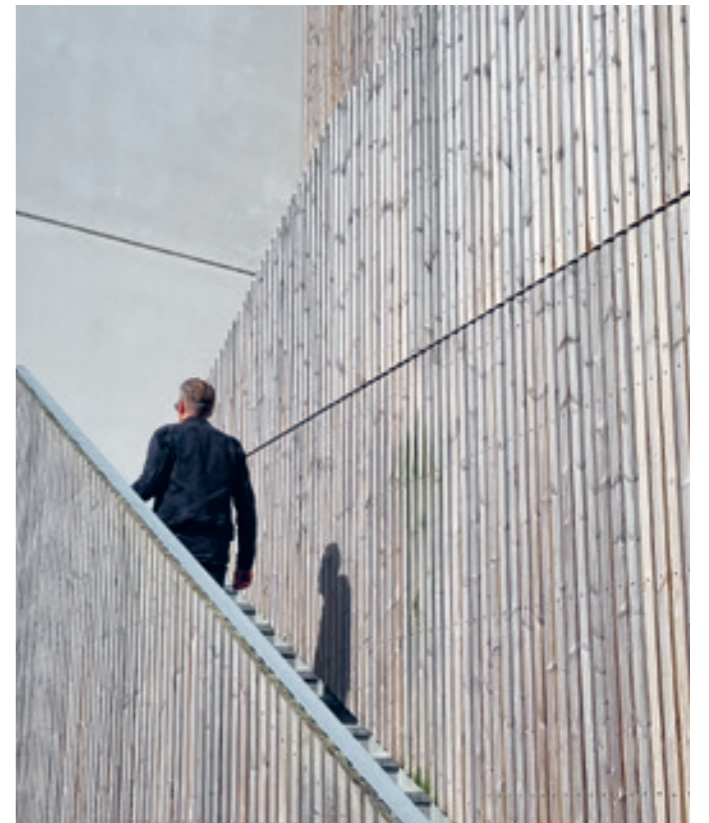


Lunawood ignifugé – sécurité durable et non toxique

Avec Lunawood ignifugé, la sécurité incendie rencontre la durabilité. Son traitement ignifuge non toxique, certifié CE et conforme à la norme européenne EN 13501 (classe feu B), garantit la fiabilité des bardages, en intérieur comme en extérieur, et ce dans toutes les conditions climatiques, sans aucun entretien requis.

Lunawood propose également une sélection de produits peints haut de gamme et ignifugés, disponibles dans une large palette de couleurs, pour combiner sécurité, esthétique et durabilité.

► Himmelbyen, Danemark. Architecte: The Seasons. Photo: Bergsten Timber AS.



Outils de conception pour les professionnels



Découvrez nos outils de conception

Outils numériques de conception

Les objets BIM de Lunawood sont disponibles en téléchargement pour ArchiCAD et Revit.

Échantillons Lunawood

Lunawood est un produit qui offre des avantages visuels, structurels et liés au bien-être. Commandez gratuitement une boîte d'échantillons via notre site Web pour découvrir toutes les caractéristiques uniques et applications du produit.

Visualiseur 3D

Grâce à notre outil de visualisation 3D, vous pouvez voir à quoi ressemble le profil sur une grande surface après installation et après vieillissement naturel.

Support de conception

Bénéficiez d'une aide experte de notre équipe pour les besoins spécifiques de votre projet — de la sélection des produits aux guides d'installation.


















Claire-Voie

	Profil	Essence de Bois	Longueur (m)	Espacement des solives
	Luna SHP 19x92	Pin	3,0 / 3,6-4,5	
	Luna SHP 19x117	Pin	3,0 / 3,6-5,1	
	Luna SHP 19x140	Pin	3,6-5,1	
	Luna SHP 26x92	Pin	3,0 / 3,6-4,5	450 mm
	Luna SHP 26x117	Pin	3,0 / 3,6-5,4	450 mm
	Luna SHP 26x140	Pin	3,6-5,1	450 mm
	Luna SHP 40x185	Pin	3,6-5,4	600 mm
	Luna SHP 42x42	Pin	3,0 / 3,6-4,8	
	Luna SHP 42x68	Pin	3,0 / 3,6-4,2	
	Luna SHP 42x92	Pin	3,0 / 3,9-5,4	600 mm
	Luna SHP 42x117	Pin	3,6-5,4	600 mm
	Luna SHP 42x140	Pin	3,6-5,4	600 mm
	Luna Parallelogram SSS 20x92	Pin	3,0 / 3,6-4,5	
	Luna Parallelogram SSS 26x68	Pin	3,0 / 3,6-4,8	
	Luna Half Parallelogram HSS 28/42x42	Pin	3,0 / 3,6-4,8	
	Luna Post 88x88 CONTRECOLLÉ	Pin	3,0 / 4,2	
	Luna Post 140x140 CONTRECOLLÉ	Pin	3,0 / 4,2	






Luna Arctic Layer

	Profil	Essence de Bois	Longueur (m)	m / m²
	Luna Arctic Layer 19x142 Brushed	Épicéa	3,6-5,1	7,46 m
	Luna Arctic Layer 19x188 Brushed	Épicéa	3,6-5,4	5,55 m
	Luna Arctic SHP 19x92 Brushed	Pin	3,0 / 3,6-4,5	
	Luna Arctic SHP 19x117 Brushed	Pin	3,0 / 3,6-5,1	
	Luna Arctic Triple 32x140 Brushed	Épicéa	3,6-5,4	7,57 m
	Luna Arctic Sharp HF 20x142 Brushed	Épicéa	3,6-5,1	8,10 m

Bardages & lambris

	Profil	Essence de Bois	Longueur (m)	m / m ²
	Luna UTS 19x117	Pin	3,0 / 3,6-5,1	9,35 m
	Luna UTV 19x117	Pin	3,0 / 3,6-5,1	9,35 m
	Luna UTV 19x140	Pin	3,6-5,1	7,69 m
	Luna TGV 19x140	Épicéa	3,6-5,1	7,69 m
	Luna UYLS 20x140	Pin	3,6-5,1	7,69 m
	Luna Layer 19x142 Brushed	Épicéa	3,6-5,1	7,46 m
	Luna Layer 19x188 Brushed	Épicéa	3,6-5,4	5,55 m
Profils fixation invisible				
	Luna Pure HF 20x142	Épicéa	3,6-5,1	8,26 m
	Luna Bevel HF 26x142	Épicéa	3,9-5,4	8,26 m
	Luna Sharp HF 20x142	Épicéa	3,6-5,1	8,10 m
	Luna Sharp HF 20x142 Brushed	Épicéa	3,6-5,1	8,10 m
	Luna Classic HF 21x117 Brushed	Pin	3,0 / 3,6-5,1	10,0 m
	Luna Classic Line HF 21x117 Brushed	Pin	3,0 / 3,6-5,1	10,0 m
	Luna Grain HF 19x142 Brushed	Épicéa	3,6-5,1	7,49 m
	Luna Triple HF 26x140	Épicéa	3,9-5,4	7,84 m










Gamme de produits Luna Panel System

	Profil	Essence de Bois	Longueur (m)	m / m ²
	Luna Panel System 19x68	Pin	3,0-4,8	17,54 m
	Luna Panel System 19x117 END-MATCHED	Pin	3,0 / 3,6-5,1	9,43 m
	Luna Panel System 19x140 END-MATCHED	Pin	3,6-5,1	7,75 m
	Luna Panel System 26x92	Pin	3,0-4,5	12,35 m
	Luna Panel System 42x68	Pin	3,0 / 3,6-4,2	18,34 m








Produits spécifiques pour intérieurs et saunas

	Profil	Essence de Bois	Longueur (m)	m / m ²
	Luna Edge 15x92	Pin	2,1-3,0	12,35 m
	Luna Edge 15x117	Pin	2,1 / 3,0	9,43 m
	Luna Round 15x92	Pin	2,1-3,0	12,20 m
	Luna SHP 26x92 Sauna	Pin	2,1-3,6	

Profils 3D Lunawood

	Profil	Essence de Bois	Longueur (m)	m / m ²
	Luna Triple 32x140	Épicéa	3,6-5,4	7,57 m
	Luna Duple 32x140	Épicéa	3,6-5,4	7,57 m
	Luna Duo 32x140	Épicéa	3,6-5,4	7,57 m
	Luna Block 32x140	Épicéa	3,6-5,4	7,57 m
	Luna Trio 26x92	Pin	3,0-4,5	11,90 m
	Luna Femma 26x142	Épicéa	3,9-5,4	7,46 m
	Luna Dual 26x142	Épicéa	3,9-5,4	7,57 m
	Luna Triple HF 26x140	Épicéa	3,9-5,4	7,84 m
	Luna Aalto 32x142	Pin	3,6-5,1	7,46 m

Terrasses

	Profil	Essence de Bois	Longueur (m)	m / m ²	Espacement des solives
	Luna Deck 2 Profix 2 26x92	Pin	3,0 / 3,6-4,5	10,20 m (6 mm GAP)	450 mm
	Luna Deck 2 Profix 2 26x117	Pin	3,0 / 3,6-5,4	8,13 m (6 mm GAP)	450 mm
	Luna SHP Profix 2 26x117	Pin	3,0 / 3,6-5,4	8,13 m (6 mm GAP)	450 mm
	Luna SHP Profix 2 26x140	Pin	3,6-5,1	6,85 m (6mm GAP)	450 mm
	Luna SHP Profix 2 26x140 Brushed	Épicéa	3,9-5,4	6,85 m (6mm GAP)	450 mm
	Luna SHP Profix 3 32x166 Brushed	Épicéa	3,9-5,4	5,81 m (6mm GAP)	600 mm
	Luna SHP Profix 3 40x185	Pin	3,6-5,4	5,24 m (6 mm GAP)	600 mm

Fixations des terrasse Lunawood



Boîte d'installation Profix 2
Environ 2,2 clips/m

100 clips Profix 2
100 vis (4,2 x 45)
1 embout Torx TX20



Boîte d'installation Profix 2 Plus
Environ 2,2 clips/m

100 clips Profix 2
100 vis (4,2 x 45)
1 embout Torx TX20

Fixation du bardage Lunawood



A2 Inoxydable 3,2x50 mm

500 pièces / boîte
1 embout Torx TX10



Boîte d'installation Profix 3
Environ 1,6 clips/m

100 clips Profix 2
100 vis (5x50)
1 embout Torx TX20



Ruban de protection et d'isolation Luna 75 mm

10 m / rouleau
10 rouleaux / boîte



Plus d'informations
et instructions d'installation

Reconnecting Nature with People

Lunawood est un pionnier et un leader mondial des solutions décoratives en bois.
Nous aimons la forêt, sa liberté sauvage et sa force incomparable.

Notre mission est de reconnecter la nature avec les gens, en rendant accessible à tous l'effet apaisant de la forêt. Nos usines en Finlande transforment les meilleurs pins et épicéas finlandais en Lunawood ThermoWood®, un bois magnifique et durable.
Ce matériau offre une base idéale pour construire, concevoir et vivre de manière durable et saine.

Fondée en 2001, Lunawood emploie aujourd'hui 140 professionnels en Finlande.
Nous opérons dans nos unités de production à Iisalmi et Kaskinen, ainsi qu'à notre siège social à Lahti et sur nos principaux marchés d'exportation. En 2024, notre chiffre d'affaires s'élevait à 59,1 millions d'euros.

LUNAWOOD.COM

Cette brochure est fournie à titre purement informatif. La responsabilité de Lunawood, ou de ses représentants, n'est en aucun cas engagée, bien que Lunawood ait déployé des efforts raisonnables pour vérifier l'exactitude de tout conseil, toute recommandation ou information. Lunawood se réserve le droit de modifier ses produits, les informations de ses produits et sa gamme de produits, sans préavis.

