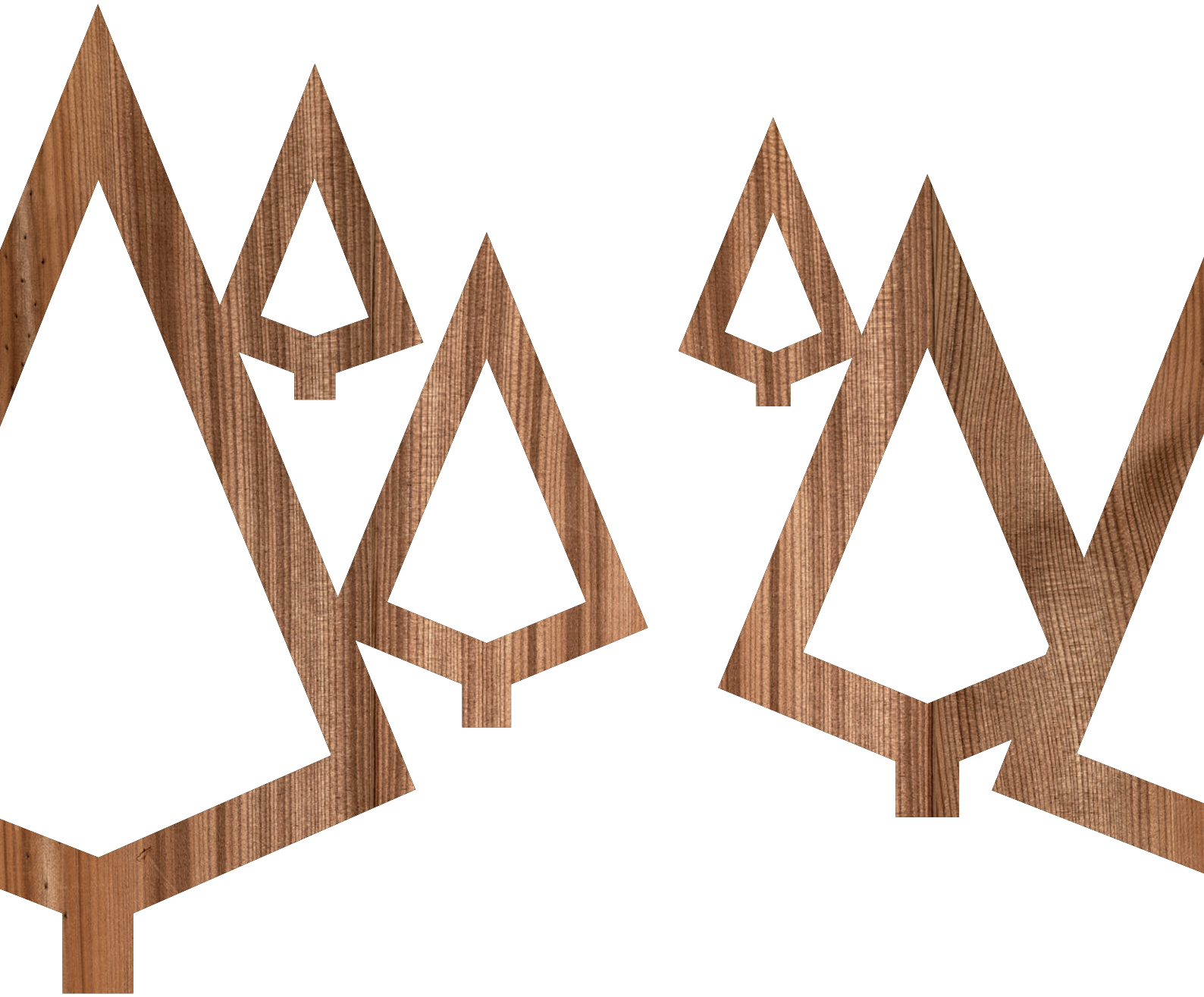
LUNAWOOD

LUNAWOOD THERMOWOOD®



LUNAWOOD.COM

Marasi Water Homes
Dubai

POUR LES APPLICATIONS EXIGEANTES

Le traitement thermique améliore les performances du bois, élargissant ainsi le spectre des utilisations possibles.

STABILITÉ DIMENSIONNELLE
Conserve mieux sa forme que le bois non traité, ce qui en fait le choix idéal pour les applications exigeantes

TOUS TYPES DE CLIMATS
Utilisation possible en intérieur et en extérieur dans n'importe quelle condition climatique

RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES
Durable et résistant aux intempéries, Lunawood Thermo-D a une durabilité de type classe 2

NON TOXIQUE
Matériau entièrement naturel et non toxique

ISOLATION THERMIQUE
Moins de transmission de chaleur que le bois non traité

SANS RÉSINE
La résine est retirée au cours du procédé de traitement thermique

INDUSTRIE FORESTIÈRE DURABLE
Matière première issue de forêts nordiques durables et certifiées

DES PROPRIÉTÉS INCROYABLES AU TOUCHER
Textures naturelles et vives des pins et épicéas nordiques

BOIS DE QUALITÉ LUNAWOOD THERMOWOOD®

Lunawood est un matériau en bois de qualité pour applications extérieures et intérieures polyvalentes, dans n'importe quelle condition climatique. Nos produits offrent la possibilité aux architectes et designers d'utiliser le bois de manière innovante et naturelle.

La qualité de nos produits débute par la sélection des meilleurs **Pins et épicéas nordiques éco-certifiés**, que nous modifions pour produire le Thermowood Lunawood, un bois amélioré reconnu pour son aspect superbe, sa grande durabilité et sa longue durée de vie. Nos bois sont sélectionnés avec le plus grand soin et seules sont utilisées les billes dont les noeuds sont sains afin de garantir la grande qualité de nos produits finis – disponibles en bois rabotés et en bois sciés.

Le **procédé de traitement thermique** de Lunawood respecte les propriétés naturelles du bois. La matière première est uniquement traitée par la vapeur d'eau et la chaleur, sans ajout de produit chimique.

Demänová Village
Slovaquie

Casa A
Portugal

FAÇADE

Lunawood est un choix fiable pour le bardage et les façades extérieurs grâce à la stabilité dimensionnelle, la durabilité et l'aspect esthétique améliorés de Thermowood. Les produits Lunawood rabotés donnent une finition moderne à de nombreuses applications. La résine est éliminée du bois grâce au traitement à haute température du Thermowood. Cela garantit une excellente qualité visuelle pour les bardages LunaThermo-D. Lorsque le bois Lunawood Thermowood est exposé aux rayons UV du soleil, il va prendre une jolie couleur gris argenté, à moins qu'il n'ait subi un traitement de protection de surface pigmenté.

Lynnwood Lane Retail Centre
Afrique du Sud

CLAIRE-VOIE

Les claire-voies Thermowood sont une façon écologique de rafraîchir les bâtiments sans consommer trop d'énergie lorsqu'elles sont utilisées comme brise-soleil. Les claire-voies peuvent être utilisées dans de nombreuses applications intérieures et extérieures : clôtures, cloisons, murs à effet, plafonds, etc.

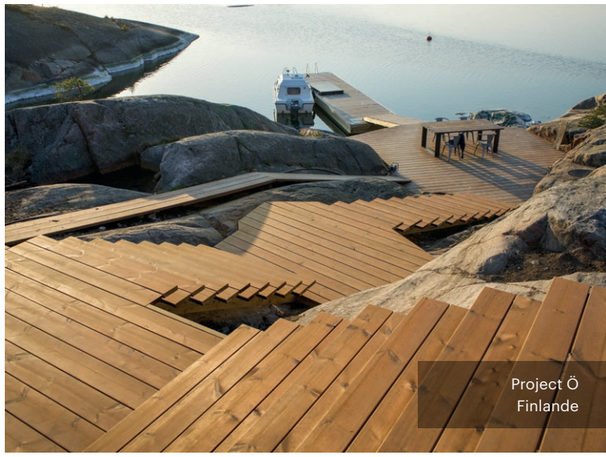
INTÉRIEUR

Lunawood Thermowood est un matériau idéal pour les lambris et les parquets intérieurs. Lunawood est également souvent utilisé dans les environnements humides tels que saunas et spas intérieurs. Outre son aspect séduisant, le bois thermo-modifié prévient les émissions nocives, comme les formaldéhydes. Cela fait de Lunawood un matériau pur, sûr et hygiénique en intérieur.

Bureau
Afrique du Sud

TERRASSE

Propriétés isolantes améliorées, durabilité et surface lisse font de Lunawood un excellent choix pour les terrasses. Lunawood équilibre les variations de chaud et de froid, pour profiter de la terrasse pieds nus. Les clips de fixation invisibles PROFIX de Lunawood facilitent et accélèrent l'installation de la terrasse, avec un rendu élégant, sans vis visible.



Project Ö
Finlande

BOIS THERMIQUE ET APPLICATIONS INDUSTRIELLES

Le bois thermique Lunawood est une matière première idéale pour un traitement ultérieur dans les applications industrielles. Le bois thermique brut de sciage ou usiné est proposé en différentes dimensions.

VDNH Park Moscow
Russie

DIMENSIONS LES PLUS UTILISÉES

PROFIL	PRODUIT	BRISE-SOLEIL	BARDAGE	INTÉRIEUR	TERRASSE	PERGOLA
	Luna SHP 19x92	✓	✓	✓		
	Luna SHP 26x92	✓	✓	✓	✓	
	Luna SHP 26x117	✓	✓	✓	✓	
	Luna SHP 42x42	✓	✓	✓		
	Luna SHP 42x140	✓				✓
	Luna UTV 19x117		✓			
	Luna UTV Hidden Nailing 20x142		✓			
	Luna Triple 32x140		✓	✓		
	Luna Deck 2 Profix 2 26x117				✓	
	Luna SHP Profix 2 26x117				✓	
	Luna Profix 2 Plus Hidden fixing				✓	
	Luna Profix 2 Hidden fixing				✓	

Découvrez notre gamme complète de produits sur notre site Web **lunawood.com**

Maxx Royal Kemer Resort
Turquie

Architecte: Airut Zaidullin

Architecte: Zi Yi Chua

Architecte: Aigul Sadrtdinova

OUTILS DE CONCEPTION LUNAWOOD

Les outils de conception Lunawood proposent des images de rendu et des objets BIM en 3D aux architectes et designers pour les produits en bois nordique thermo-modifié de Lunawood.
Ces outils de conception permettent de rationaliser votre travail de design : vous disposez ainsi des dernières informations sur le produit, ce qui vous permet de consacrer davantage de temps au design créatif.

Consulter les outils de conception
lunawood.com/design-tools
pour télécharger les produits

Les outils de conception Lunawood sont gratuits pour les architectes, designers et étudiants du monde entier.

Lunawood est la société pionnière et leader du marché international de Thermowood. Nous aimons la forêt, sa liberté sauvage et son incomparable force. Notre mission consiste à reconnecter les femmes et les hommes avec la nature dans leurs environnements urbains. Nous mettons l´effet apaisant de la forêt à la portée de tous.

Nos usines en Finlande transforment les meilleurs pins et épicéas nordiques en Thermowood, un magnifique matériau stable et durable. C'est l'élément de base idéal et le matériau parfait pour une conception, une construction et un mode de vie écologiques et sains.

Chaque produit Lunawood est un authentique morceau de la forêt nordique et le résultat de nombreuses années d'attention consacrées à la gestion durable. Non toxique, Thermowood est adapté à tous les climats et tous les types de temps. Il est stable dimensionnellement et sans résine. Ces propriétés uniques inspirent architectes et constructeurs pour créer des projets incroyables et polyvalents dans le monde entier.

La production de Lunawood a commencé en 2002. L'entreprise emploie actuellement 100 professionnels en Finlande, sur les sites de production d'Iisalmi, de Kaskinen et de Joensuu, au siège social et bureau de vente de Lahti, ainsi que sur les principaux marchés d'exportation. En 2019, Lunawood a réalisé un chiffre d'affaires de 49 millions EUR.

Qualité certifiée

LUNAWOOD.COM

Copyright Lunawood 12/2020

Cette brochure est fournie à titre informatif uniquement. 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.