



THERMOWOOD®

PROTECTED BY NATURE



LDCWOOD® THERMOWOOD®: BELGE, DURABLE ET DE QUALITÉ

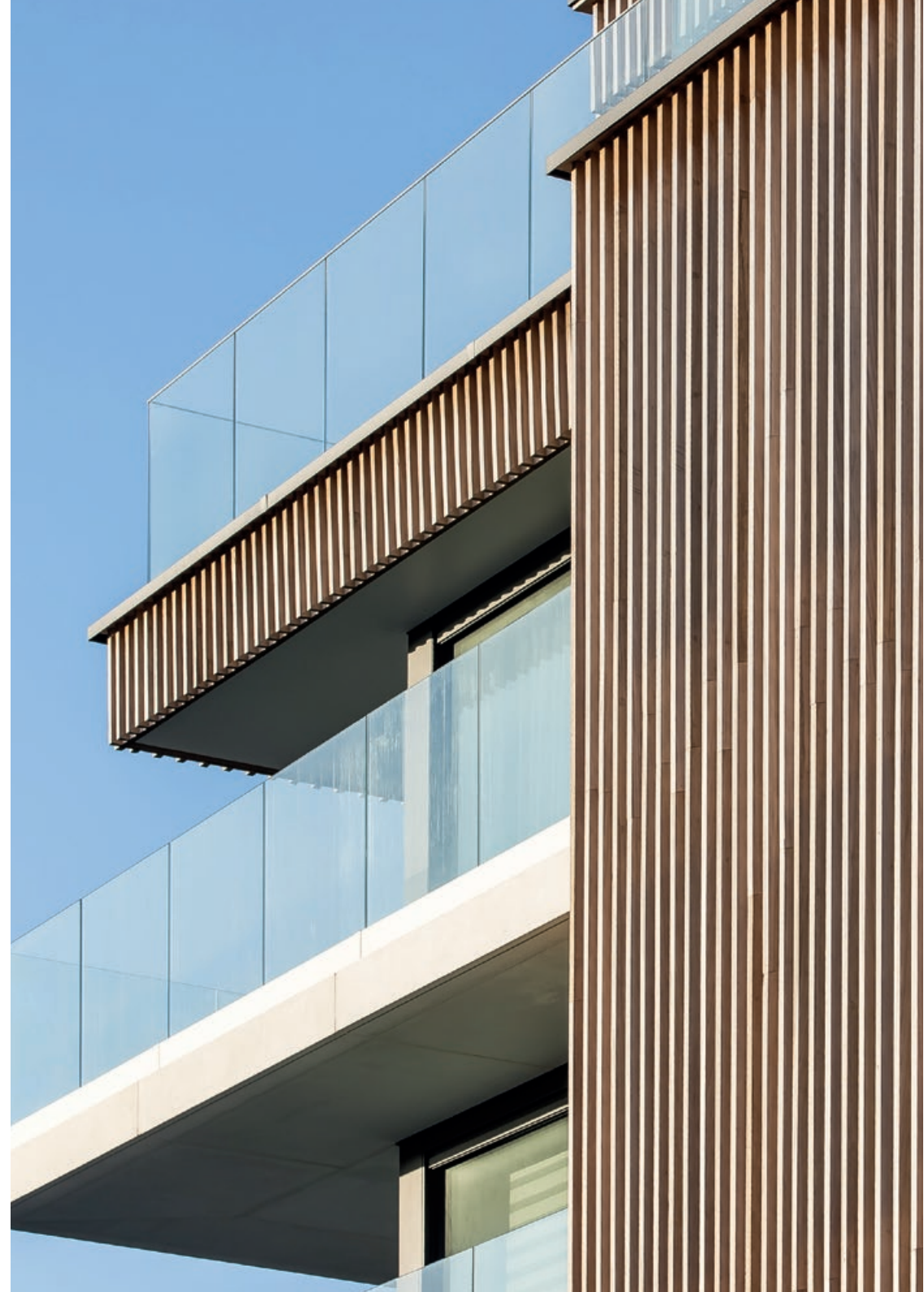
LDCwood® est le producteur belge de ThermoWood®.

Notre processus constitue la référence pour tous les traitements thermiques, en accord avec le processus finlandais, qui est considéré comme l'étalon-or. Nous nous soumettons à des audits, trois fois par an, réalisés par un organisme notifié afin de garantir et de maintenir un niveau de qualité élevé. Les modifications thermiques augmentent la durabilité du bois et améliorent sa qualité.



Tous les produits LDCwood® sont certifiés FSC®, PEFC ou OLB.
LDCwood® est membre de l'International ThermoWood® Association (ITWA).

FSC® (C001899), PEFC (PEFC/07-31-24), BSI ISO 14001 Certified
OLB (OLB-CERT/COC-190606) : enregistrement par un organisme indépendant selon le système OLB, qui permet d'assurer le suivi des bois dont l'origine et la légalité ont été certifiées. Origine et Légalité du Bois © Bureau Veritas Certification



PROTECTED BY NATURE

En utilisant LDCwood® ThermoWood®, vous contribuez à la protection de la nature. Vous soutenez en effet la gestion durable des forêts et vous choisissez un matériau de construction dont l'empreinte écologique est faible.

Comme LDCwood® ThermoWood® protège la nature, la nature nous protège. Quelles que soient les conditions météorologiques, LDCwood® ThermoWood® offre une protection à long terme contre les éléments et fait preuve d'une durabilité incroyablement élevée.





100% NATUREL

Le procédé de production 100 % naturel, sans utilisation de produits chimiques, améliore la qualité du bois jusqu'à ce qu'il acquière les mêmes propriétés durables que le bois dur.

100 % DURABLE

LDCwood® ThermoWood® est durable, indéformable et résistant aux insectes. Il ne nécessite aucun revêtement, ce qui en fait un choix responsable et écologique tout au long de son cycle de vie.

FAITS ET CHIFFRES



Scannez
et lisez plus



Notre département de production dispose de six fours, ce qui nous permet de constituer un stock suffisant pour répondre rapidement aux demandes de nos clients.



LDCwood® est certifié ISO 14001.



1 cycle de production de ThermoWood® nécessite environ 7 500 litres d'eau par four.



6 réservoirs tampons Tubao recueillent 900 000 litres d'eau de pluie par an, de quoi alimenter la production de ThermoWood®.

SAVIEZ-VOUS QUE...



Regardez la vidéo

... seuls ceux qui sont membres de l'Association internationale ThermoWood® et qui modifient le bois selon le modèle finlandais peuvent vendre leurs produits avec le label ThermoWood® ? En tant que producteur belge, LDCwood® est le seul membre de cet association.

... en choisissant LDCwood® ThermoWood®, vous contribuez à une gestion responsable des forêts du monde ?

LEMAHIEU ACADEMY

Plus de cent ans d'expérience est synonyme de grande expertise. Des connaissances que nous, chez Lemahieu, Lempan et LDCwood, ne souhaitons pas voir se perdre. L'équipe de professionnels de la Lemahieu Academy représente une base de connaissances vivantes.

Nous voulons aider les clients, les professionnels de la construction et les étudiants à se perfectionner en leur transmettant notre savoir.

Les tendances sectorielles, la législation afférente ainsi que des cas pratiques font l'objet d'ateliers personnalisés et de présentations adaptées au groupe ciblé.

À travers les stages, les visites guidées et les présentations, nous souhaitons également motiver et soutenir les jeunes et les étudiants dans leur développement professionnel et le début de leur carrière.

Envie de rafraîchir vos connaissances ?

Consultez notre site web et participez à l'une de nos prochaines sessions.
www.lemahieuacademy.be





UNIQUEMENT DU BOIS NATUREL

LDCwood® ThermoWood® est un produit en bois naturel qui, en raison de ses propriétés durables, est souvent utilisé pour le bardage des façades ou l'aménagement d'une terrasse.



Durée de vie

- Classe de durabilité élevée
- Processus de vieillissement/grisement naturel



Entretien

- Facile à entretenir et à traiter
- Stabilité dimensionnelle améliorée



100% naturel

- Seulement de l'eau et de la chaleur
- Pas de produits chimiques
- Matériau renouvelable



Breveté et certifié

- Gestion forestière durable
- Méthode de production brevetée
- Marque déposée



Service étendu

- Traitement ignifuge interne avec Burnblock®
- Finitions: lasure, laque, huile, cire, brossage



TRAITEMENT IGNIFUGE CERTIFIÉ CE

LDCwood® ThermoWood® peut être traité de manière ignifuge sur le même site de production avec une performance ignifuge entièrement certifiée. Le produit ignifuge, Burnblock®, est une solution durable composée d'ingrédients 100 % naturels et est certifié Cradle-to-Cradle Gold-certified™.



Burnblock® est 100 % naturel et certifié Cradle-to-Cradle Gold™.



Il n'y a aucun revêtement nécessaire pour garantir la classe de réaction au feu dans le temps.



Nos produits traités sont certifiés CE.



Nous guidons nos clients avec des conseils d'experts tout au long de leur parcours.



BURNBLOCK®



APPLICATIONS



Bardage



Planches de terrasse



Intérieur



Extérieur



LDCWOOD® THERMOWOOD®

LDCwood® ThermoWood® est résistant aux insectes et à l'humidité, ce qui en fait la solution idéale pour les applications extérieures telles que les bardages et les terrasses. Notre gamme variée de profils en épicéa, pin, ayous, fraké, frêne, peuplier, pin radiata et chêne rouge nous permet de répondre à chaque demande.

Grâce à une étroite collaboration avec Lemahieu Group, LDCwood® ThermoWood® peut aussi être ignifugé.

Contactez-nous en écrivant à protectedbynature@LDCwood.com



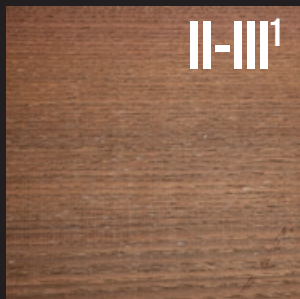
Tous les produits LDCwood® sont certifiés FSC®, PEFC ou OLB.
LDCwood® est membre de l'International ThermoWood® Association (ITWA).

FSC® (C001899), PEFC (PEFC/07-31-24), BSI ISO 14001 Certified
OLB (OLB-CERT/COC-190606) : enregistrement par un organisme indépendant selon le système OLB, qui permet d'assurer le suivi des bois dont l'origine et la légalité ont été certifiées. Origine et Légalité du Bois © Bureau Veritas Certification



ESSENCES DE BOIS

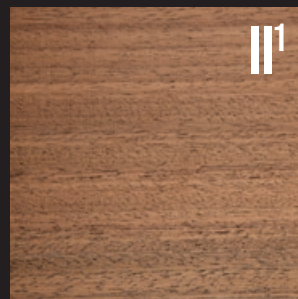
Classe de durabilité I-II



THERMOWOOD®
FRÊNE



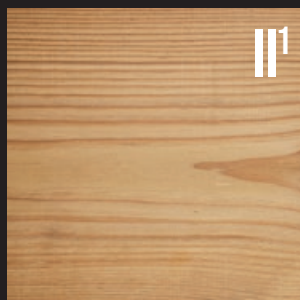
THERMOWOOD®
PEUPLIER



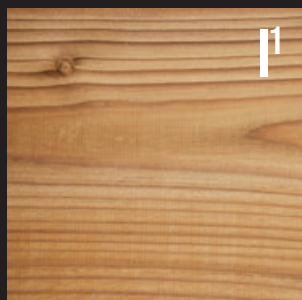
THERMOWOOD®
AYOUS



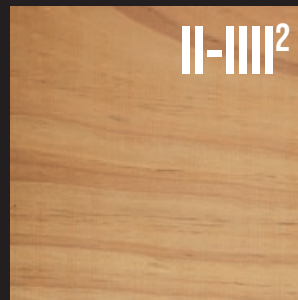
THERMOWOOD®
FRAKÉ



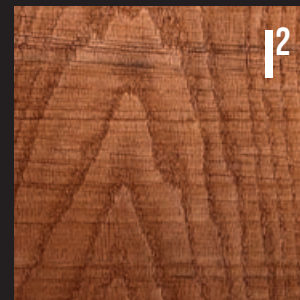
THERMOWOOD®
ÉPICÉA



THERMOWOOD®
PIN



THERMOWOOD®
PIN RADIATA



THERMOWOOD®
CHÊNE ROUGE

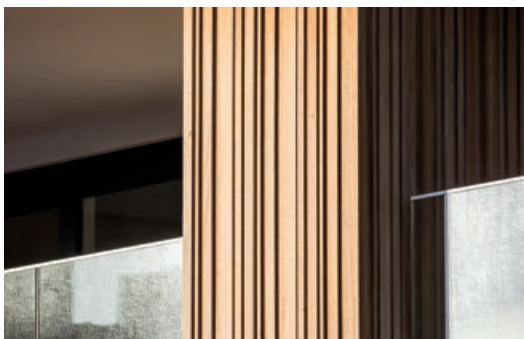
¹ Selon Wood.be

² Selon SHR



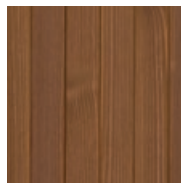
FAITES RESSORTIR VOTRE PROJET

En plus de notre gamme standard de profils et de finitions, nous pouvons également réaliser des travaux personnalisés sur demande. Vous vous demandez ce que LDCwood® ThermoWood® peut apporter à vos projets ? Renseignez-vous sur nos essences de bois, nos profilés et nos options de finition.

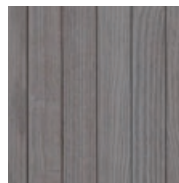


CHOISISSEZ VOTRE COULEUR DE FINITION

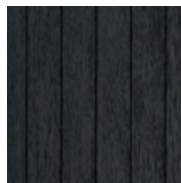
En fonction de votre projet, nous fournissons une couche de finition de qualité dans la couleur souhaitée.



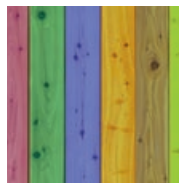
Naturel



Prégrisé



Noir

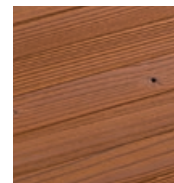


Couleur RAL

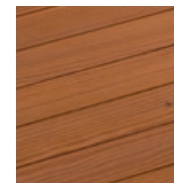
OPTION : BROSSAGE

Lorsque nous brossons le ThermoWood®, nous en éliminons les fibres douces et créons une surface plus rugueuse. Les pores du bois s'ouvrent alors davantage, ce qui permet au pigment d'adhérer mieux et plus profondément dans le bois.

Le brossage offre également une valeur ajoutée esthétique. Et il permet d'obtenir un produit plus durable.



Brossé



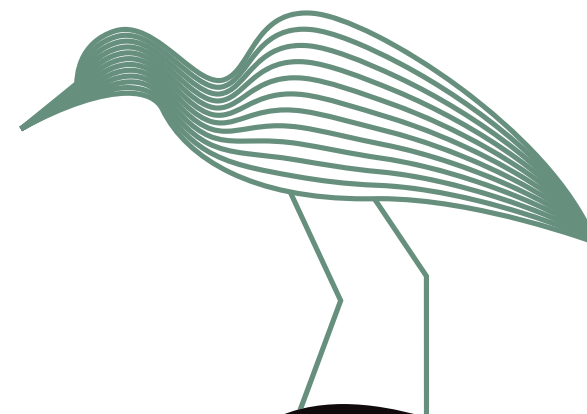
Non brossé



THERMOWOOD®

Nos connaissances étendues, nos techniques innovantes et nos matériaux durables se combinent pour garantir des produits écologiques pour l'intérieur et l'extérieur. Vous souhaitez en savoir plus sur LDCwood® ThermoWood® ? Contactez-nous !

+32 59 50 55 14
protectedbynature@LDCwood.com
www.LDCwood.com
Vergunningenstraat 7
8400 Ostende



Cette brochure fournit des informations purement informatives sur les produits et services proposés par LDCwood®. Sans vérification ni conseil supplémentaire, l'utilisation des informations offertes se fait aux propres risques de l'utilisateur. Bien que LDCwood® prenne le plus grand soin à ce que les informations soient fiables et à jour, cette brochure peut contenir des inexactitudes. LDCwood® peut modifier la brochure à tout moment. Toutes les données présentées dans cette brochure (y compris, mais non limitatif : le texte, les photos, les illustrations, le matériel graphique, les noms (commerciaux), les logos, les marques de produits et de services) sont la propriété de LDCwood® ou font l'objet d'une licence et sont protégées par un droit de propriété intellectuelle. Seul le droit belge est applicable aux litiges relatifs à cette brochure.