

Design & Architecture durables

For you to create

[www.fundermax.com](http://www.fundermax.com)

Fundermax



# Design & Architecture durables

Avec des **panneaux mélaminés, stratifiés Compact et HPL** de grande qualité dans de multiples décors, Fundermax se positionne au cœur de **l'architecture des bâtiments** et du **design des espaces de vie**, pour la création de façades, de balcons, de mobiliers, d'agencements intérieurs ou extérieurs. Nous concevons et fabriquons une large gamme de produits à base de bois, faciles à travailler et entretenir, pour apporter des solutions durables aux architectes, designers, façadiers, agenceurs et industriels.

## Exterior



For you to create



Fundermax

## Interior



For you to create



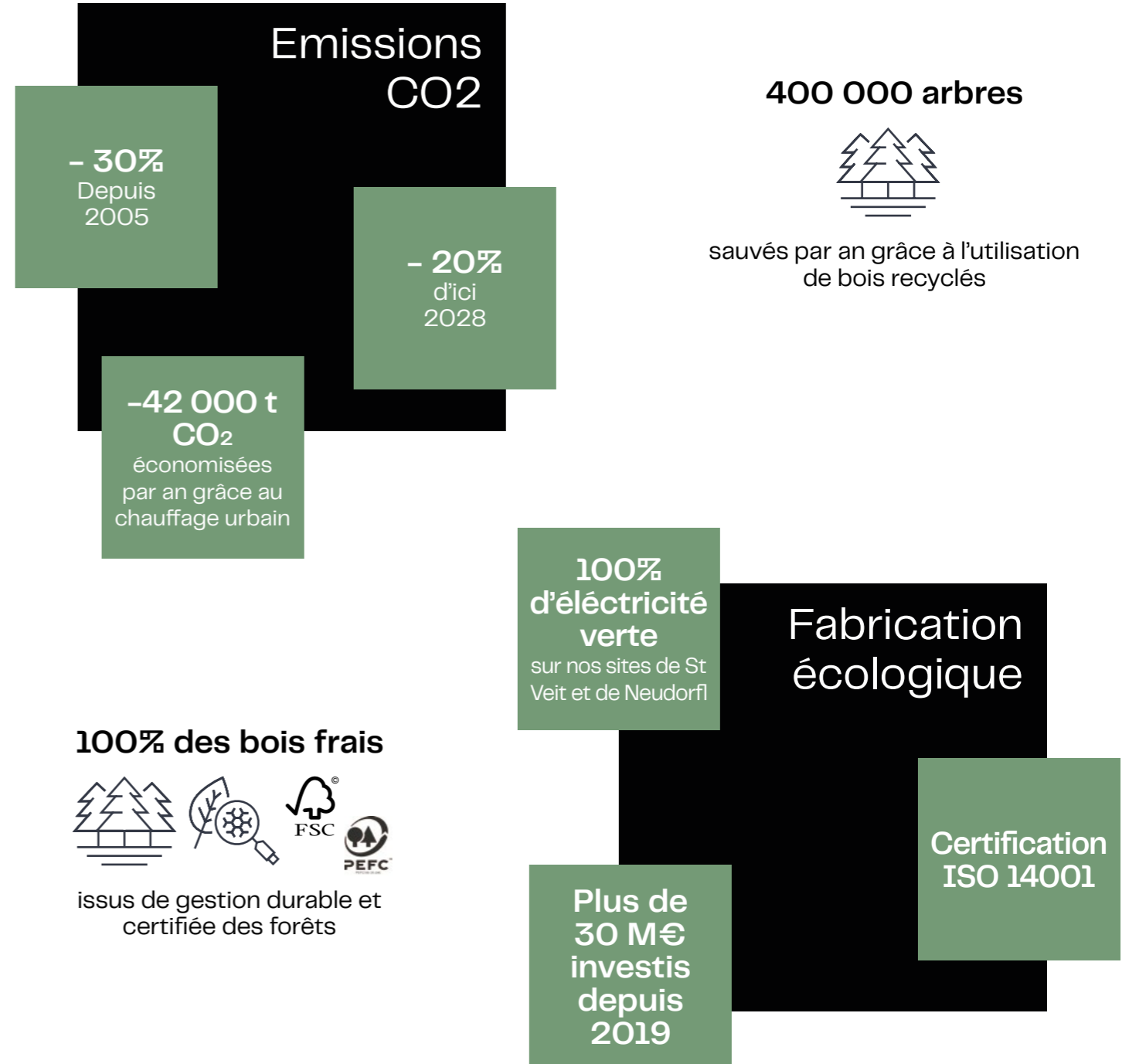
Fundermax



Nous valorisons ce que la nature nous offre

En tant que leader du marché mondial dans le domaine des panneaux compacts et en tant que fabricant de matériaux de qualité en bois et stratifié, l'entreprise peut être fière de 130 ans d'histoire. La pérennité de son succès, elle le doit à une excellente qualité, à un design innovant riche et varié, et à une production durable.

Avec des sites de production ultramodernes sur quatre sites (St. Veit an der Glan, Wiener Neudorf, Neudörfel en Autriche et Ranheim en Norvège), Fundermax mise résolument sur des matériaux durables à base de matières premières naturelles.

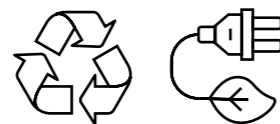


# Stratifié Max Compact et Max HPL Issu de la nature ou du recyclage



### Max Exterior

Le papier est **issu de bois** certifié et récolté dans des forêts gérées durablement.



### Max Interior

Le papier est **issu de cartons recyclés** et fabriqués de manière durable dans notre site de fabrication en Norvège.



Le label « Produit Biosourcé » distingue les matériaux biosourcés intégrant une part significative de biomasse, en certifiant leur contenu en matière première biosourcée.

Un seuil minimum d'intégration de matière biosourcée est fixé par famille de produit (60% pour les bardages).



La certification FSC garantit l'origine et la traçabilité des produits à base de bois ou de papier, avec un niveau minimal de qualité de la forêt.

Les produits certifiés sont issus d'une gestion durable des forêts, socialement bénéfique et économiquement viable, tout au long de la chaîne d'approvisionnement.

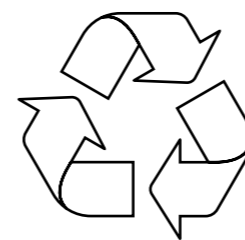


La certification PEFC garantit l'origine et la traçabilité des produits à base de bois ou de papier, avec un engagement d'amélioration.

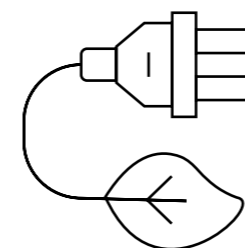
Les produits certifiés sont issus d'une gestion durable des forêts respectant la diversité biologique et la vitalité des écosystèmes forestiers.

## Biosourcé durable certifié Max Exterior

## Max Interior 100% recyclage et écologique



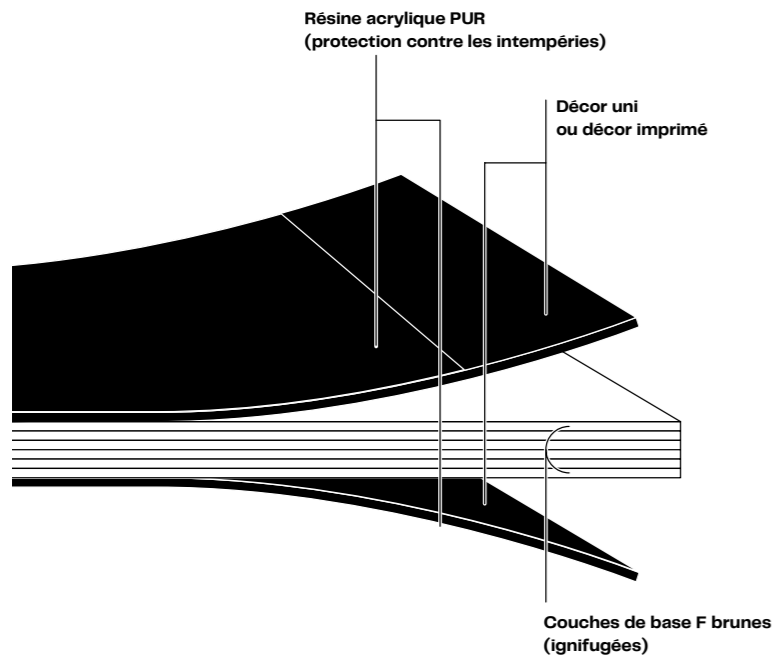
**100%** de la matière première est constituée de **cartons recyclés**  
**100%** des déchets de production sont **recyclés en papier**



**100%** de l'électricité est d'origine hydroélectrique  
**100%** des transports vers nos sites production se font **en train ou bateau**



## Stratifié Max Compact et Max HPL Écologique tout au long du cycle de vie



Les couches de papier kraft et décor sont imprégnées de résines thermodurcissables, séchées et pressées sous haute pression, à haute température, pour obtenir un panneau aux propriétés exceptionnelles, conforme à la norme européenne EN 438.

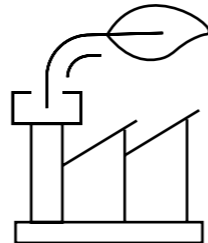
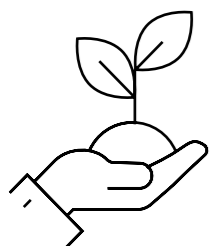
### Récupération d'énergie intelligent

production de chaleur à partir de l'air extrait lors du séchage, procédé ayant reçu en 2008 le Prix autrichien pour la lutte contre le changement climatique

### Suppression des emballages plastiques

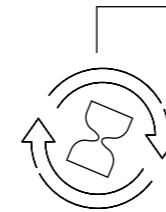
Chariots électriques

10 000 t de CO<sub>2</sub>  
économisées  
chaque année

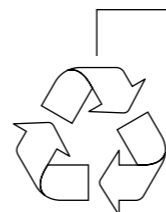


L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) évalue l'impact environnemental d'un produit sur toute sa durée de vie, des matières premières à la fin de vie. Les résultats pour le Stratifié Compact Fundermax sont repris dans la FDES (Fiche de Données Environnementales et Sanitaires) pour réaliser les études de projets labellisés et le bilan carbone des bâtiments pour la RE2020

## Bas carbone et durable par nature

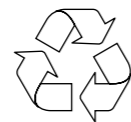


Le stratifié Compact résiste aux conditions climatiques extrêmes et à de multiples agressions extérieures (solvants, chocs, rayures, ...). Ces caractéristiques exceptionnelles lui confèrent une grande durée de vie (50 ans dans la FDES) ne nécessitant pas de remplacement et de production de nouveaux produits.



Les copeaux produits lors de la découpe des panneaux stratifiés sont inoffensifs pour la santé. Ces déchets peuvent être éliminés thermiquement dans des installations de chauffage adaptées produisant de l'énergie pour le chauffage urbain par exemple.

# Mélaminé Star Favorit & Premium Star De l'arbre au produit



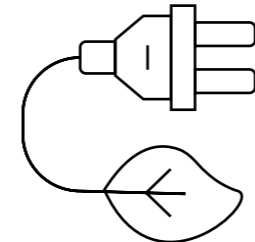
~65% de **bois recyclé** issu de déchets de bois collecté localement près des usines



~35% de **produits secondaires** des scieries, par exemple la sciure, issus de forêts gérées durablement

## Fabrication de panneaux bruts

Production de chauffage urbain pour environ 5 500 foyers  
 auto-alimentation en électricité verte  
 Installation pour l'exploitation de bois recyclé



**Fabrication verte 100% intégrée**

60% transports par train des panneaux bruts entre nos sites production

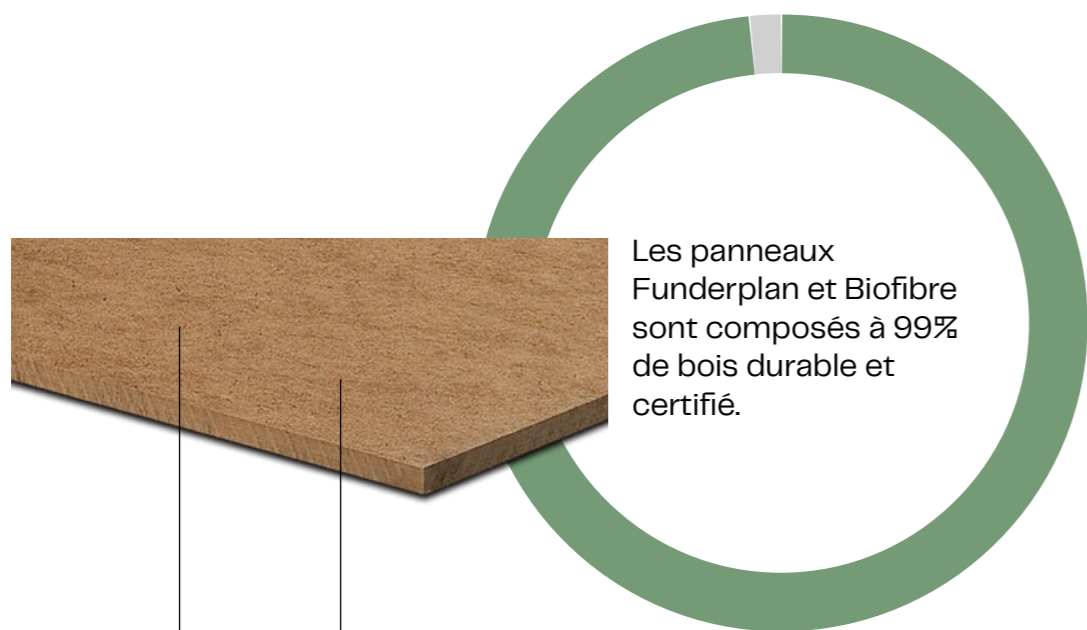


## Fabrication de panneaux mélaminés

Production de chauffage urbain pour environ 4 500 ménages par an  
 Auto-alimentation en électricité verte

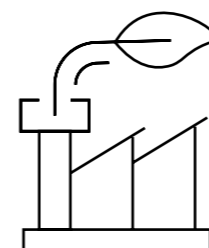


# Funderplan / Biofibre 100% naturel



Bois issus de forêts gérées durablement

Funderplan n'utilise que du bois frais issu de coupes d'éclaircissement de la région, qui n'est pas utilisé dans l'industrie de la scierie.



## Résine naturelle

L'une des particularités de la production de biofibre et de Funderplan est le procédé de fabrication par voie humide. Pendant le processus, les résines naturelles présentes dans le bois sont dissoutes et servent de liant dans le panneau. ainsi, aucun additif pétrochimique n'est présent dans le panneau.

## Energie verte

L'énergie électrique et thermique nécessaire à la fabrication des panneaux provient exclusivement de combustibles recyclables et donc durables.



## Sain et durable



Funderplan permet d'obtenir des espaces de vie d'une qualité exceptionnelle, ce qui se répercute de manière positive sur le confort et l'hygiène ainsi que sur la santé des habitants et des utilisateurs. Le climat ambiant devient une toute autre expérience, notamment dans des projets destinés aux enfants, aux personnes âgées ou aux personnes dont la santé est particulièrement sensible.

**Fundermax Deutschland GmbH**

Mundenheimer Weg 2  
D-67117 Limburghof  
info@germany@fundermax.biz  
www.fundermax.com

**Fundermax France S.a.r.l.**

3 Cours Albert Thomas  
F-69003 Lyon  
Tél. : +33 (0)4 78 68 28 31  
infofrance@fundermax.biz  
www.fundermax.com

**Fundermax India Pvt. Ltd.**

Sy. No. 7, Honnenahalli, Doddballapur Road,  
IND-Yelahanka Hobli, Bangalore - 560064  
officeindia@fundermax.biz  
www.fundermax.in

**Fundermax Italia s.r.l.**

Viale Venezia 22  
I-33052 Cervignano del Friuli  
infoitaly@fundermax.biz  
www.fundermax.com

**Fundermax North America, Inc.**

9401-P Southern Pine Blvd.  
US-Charlotte, NC 28273  
Tél. : +1 (0)980 299 0035  
office.america@fundermax.biz  
www.fundermax.us

**Fundermax Polska Sp. z o.o.**

ul. Rybitwy 12  
PL-30 722 Kraków  
Tél. : +48 (0)12 65 34 528  
infopoland@fundermax.biz

**Fundermax Russia Show:room**

of.203, bld.2, 10, Nizhnyaya  
Syromyatnicheskaya str.  
RU-Moscow, 105120  
Tél. : +7 (0)499 130 30 94  
fundermax.ru@fundermax.biz  
www.fundermax.com

**Fundermax Swiss AG**

Industriestrasse 38  
CH-5314 Kleindöttingen  
Tél. : +41 (0)56 268 83 11  
infoswiss@fundermax.biz  
www.fundermax.com

**Fundermax GmbH**

Klagenfurter Straße 87-89, A-9300 St. Veit/Glan  
T : +43 (0)5 9494-0, F : +43 (0)5 9494-4200  
office@fundermax.at  
www.fundermax.at