

Diseño sostenible

For you to create

www.fundermax.com

Fundermax



Diseño sostenible

La elevada calidad de las placas para carpintería, Compact y HLP que emplea Fundermax en una amplia variedad de diseños coloca a la marca austriaca a la vanguardia de la arquitectura de edificios, el interiorismo de hogares y la concepción de fachadas, balcones, mobiliario y aplicaciones interiores y exteriores. Ideamos y producimos una amplia variedad de productos de madera fáciles de procesar y de cuidar con el fin de ofrecer una solución duradera a arquitectos, diseñadores, diseñadores de fachadas, interioristas y empresas.



**Creaciones
100 % a partir de
materias primas
naturales.**

En Fundermax trabajamos desde hace 130 años con precisión y cariño por las materias primas naturales. En la actualidad, fabricamos productos derivados de la madera de elevada calidad y somos líderes en el mercado del laminado compacto para zonas exteriores e interiores. Fundermax es sinónimo de máxima calidad y excelente diseño.

Nuestras modernas plantas de producción, distribuidas en cuatro localizaciones (St. Veit an der Glan, Wiener Neudorf y Neudörfel en Austria y Ranheim en Noruega) apuestan rigurosamente por materiales sostenibles a partir de materias primas naturales.

Emisiones de CO₂

- 30 %
desde
2005

- 50 %
hasta
2028

**Ahorro de
42.000
toneladas
de CO₂**
al año mediante
calefacción urbana

400.000 árboles



se conservan al año en el bosque gracias a nuestra economía circular y al uso en cascada que hacemos de la madera.

El 100 % de nuestra madera y papel



Proviene de una gestión forestal sostenible y certificada.

**Energía
100 %
verde**
en nuestras
sedes de St.
Veit, Neudörfel y
Ranheim

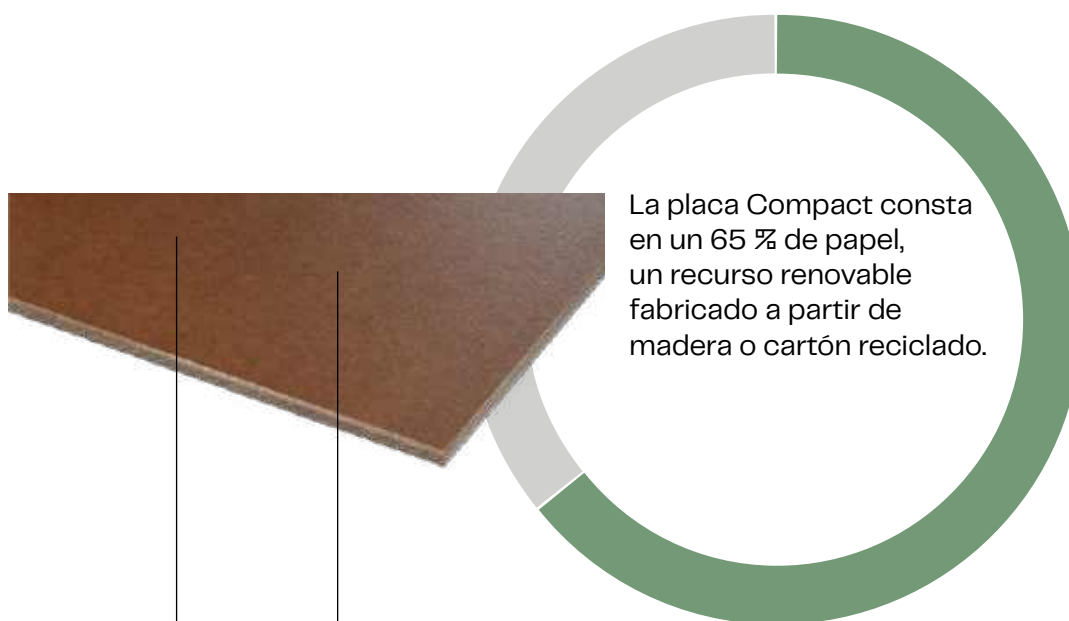
Producción respetuosa con el medio ambiente

**Más de
30 millones
de €
invertidos
desde
2019**

**Certificación
conforme a
la norma
ISO 14001**

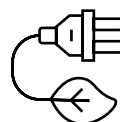
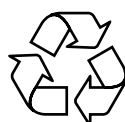
Max Compact y Max HPL

Obtenidas a partir de materiales naturales o reciclados



Max Exterior

El papel procede de madera certificada que ha crecido en bosques gestionados de manera sostenible.



Max Interior

El papel procede de cartón reciclado y se fabrica en nuestra planta de Noruega de manera sostenible.

Max Compact Exterior

Producto biológico, certificado y sostenible



La etiqueta «Biobased Product» indica que se han empleado materiales a base de componentes biológicos que contienen un porcentaje significativo de biomasa, certificando así su contenido de materias primas con origen biológico.

Para cada familia de productos se fija una proporción mínima de materiales a base de componentes biológicos (un 60 % para el revestimiento de fachadas).



La certificación FSC garantiza el origen y la trazabilidad de los productos de madera o papel con un nivel mínimo de calidad forestal.

Los productos certificados proceden de una gestión forestal sostenible, beneficiosa para la sociedad y económicamente viable en toda la cadena de suministro.



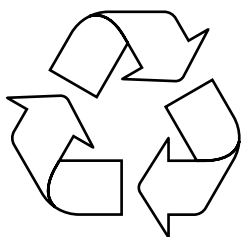
La certificación PEFC garantiza el origen y la trazabilidad de los productos de madera o papel con un compromiso de mejora.

Los productos certificados provienen de una gestión forestal sostenible que respeta la diversidad biológica y la vitalidad del ecosistema.

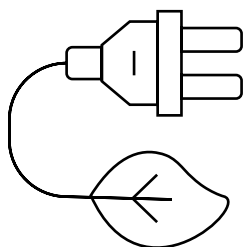


Max Compact Interior

Producto 100 % reciclado y respetuoso con el medio ambiente



El 100 % del **papel base** se compone de cartón reciclado.
El 100 % de los **residuos de producción** se reciclan para hacer papel.



El 100 % de la **energía** para reciclar el papel es hidráulica.
El 100 % de los **trayectos** a nuestros centros de producción se efectúa en tren o barco.





Fabricación de papel y Solid Boards

El 100 % de la materia prima está compuesto por cartón de reciclaje.

El 100 % de los residuos de la producción se transforma en papel.



Centro de producción de Ranheim (Noruega)

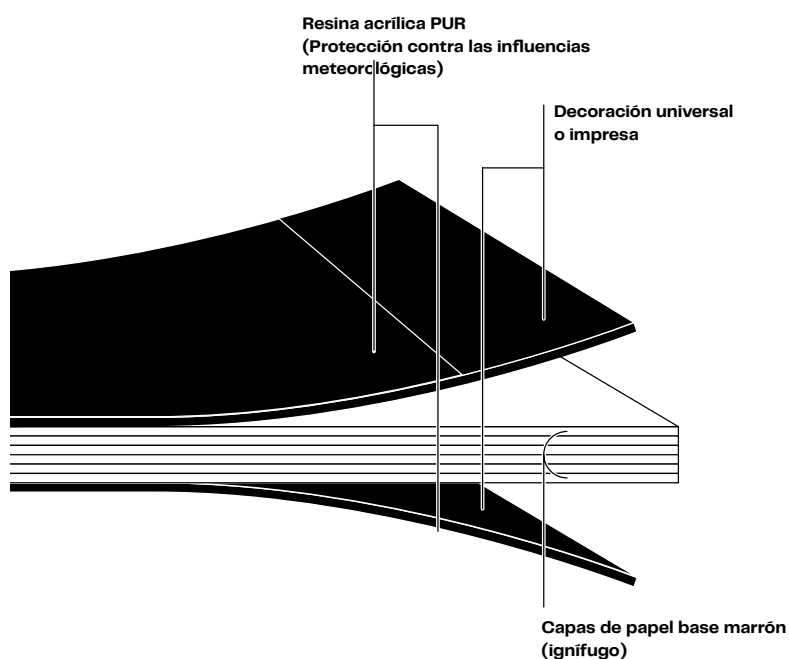


Max Compact y Max HPL

Respeto al medio ambiente durante todo el ciclo de vida



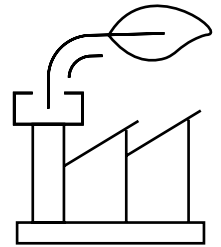
El papel base y las capas decorativas se impregnan y secan con resinas termoestables y se prensan a alta presión y elevadas temperaturas para conseguir una placa de excelentes características que cumple con la normativa europea EN 438.



- **Recuperación inteligente de la energía**

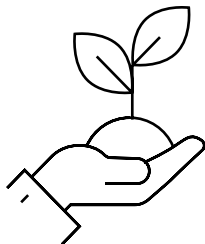
Generación de calor a partir del aire aspirado durante el secado. Un proceso que en 2008 recibió el Klimapreis austriaco, un reconocimiento a su aportación al medio ambiente.

- **Eliminación de los envases de plástico**

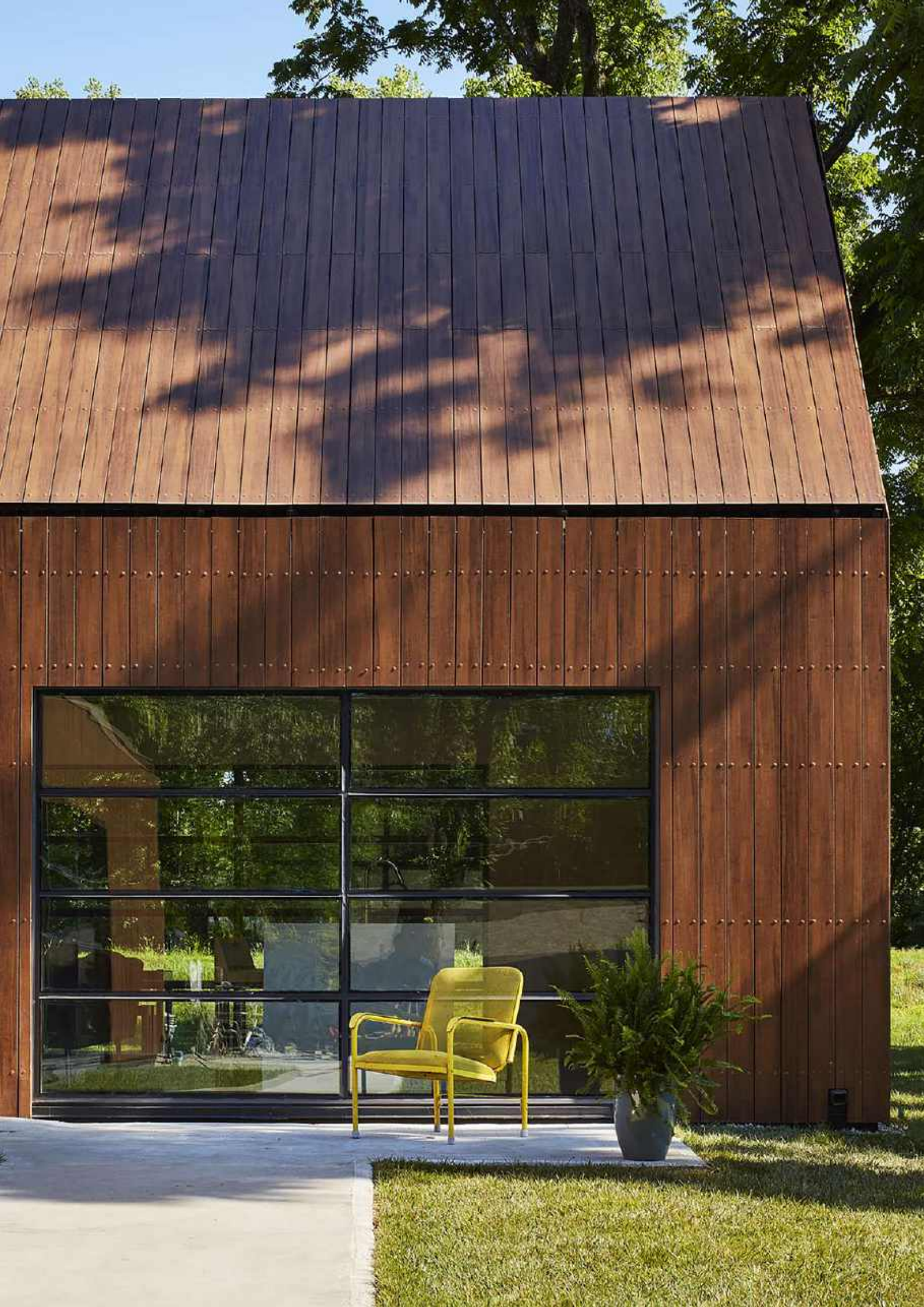


**Ahorro de 10.000
toneladas de CO₂**

al año



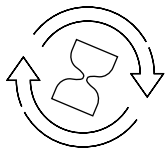
Centro de producción de Wiener Neudorf (Austria)



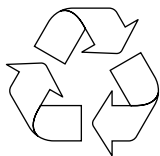


El análisis del ciclo de vida evalúa los efectos de un producto en el medio ambiente durante toda su vida útil, desde el suministro de las materias primas, el procesamiento y el uso hasta el final. Los resultados de Max Compact están recopilados en el informe FDES (Fiche de Données Environnementales et Sanitaires) con el fin de elaborar estudios para proyectos con etiqueta ecológica y la huella de carbono de la norma RE2020 para la construcción de edificios.

Menores emisiones de CO₂ natural y sostenible



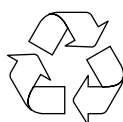
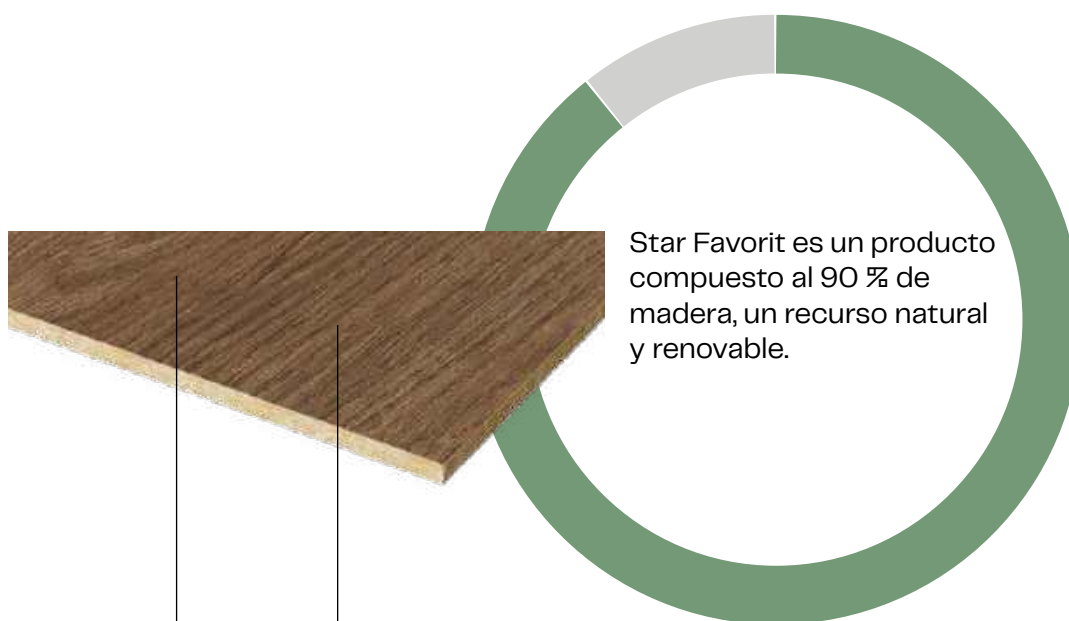
Max Compact hace frente a condiciones climáticas extremas y a un sinfín de influencias externas (disolventes, golpes, arañazos...) Estas increíbles cualidades otorgan al producto una larga vida útil (50 años en el FDES), por lo que no es necesario cambiarlo ni fabricar uno nuevo.



Las virutas que caen al cortar las placas laminadas son totalmente inocuas. Estos residuos pueden utilizarse con fines térmicos en instalaciones de calefacción para recuperar energía, por ejemplo, como combustible de sustitución en la calefacción urbana.

Star Favorit y Premium Star

Del árbol al producto



~65 % de madera reciclada de calidad procedente de desechos de madera de la región



~35 % de productos secundarios de madera de serrerías, por ejemplo, virutas procedentes de bosques de gestión sostenible

Fabricación de placas de aglomerado bruto

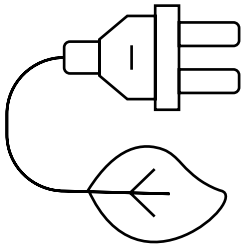
Generación de calefacción urbana para unos 5.500 hogares

Suministro propio con energía ecológica certificada

Planta procesadora para garantizar la calidad de la madera reciclada



Centro de producción de Neudörfel (Austria)



Fabricación a partir de energía 100 % verde

60 % de transporte en tren

de las placas de aglomerado bruto entre nuestros centros de producción



Fabricación de placas de Biofaser y Star Favorit

Generación de calefacción urbana para unos 4.500 hogares al año

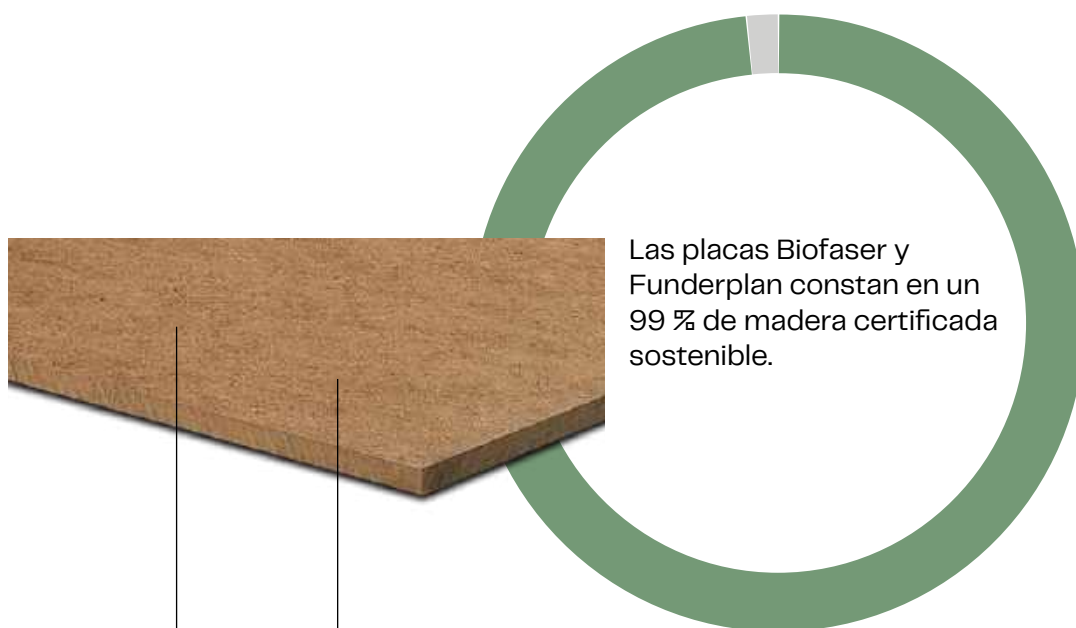
Suministro propio con energía ecológica certificada



Centro de producción St. Veit an der Glan (Austria)

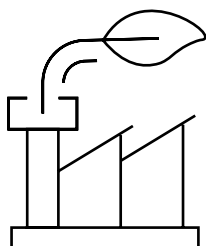
Funderplan Biofaser

100 % natural



Madera de bosques de gestión sostenible

Para Biofaser y Funderplan utilizamos madera pulpable fresca o productos derivados de aserraderos. La madera pulpable es leña procedente de la raleza forestal. A partir de este material, elaboramos productos de elevada calidad y con capacidad de carga estática.



Resina natural

Una de las particularidades de la fabricación de Biofaser y Funderplan es el procedimiento húmedo. A diferencia de los materiales de madera comunes, que se elaboran con pegamentos a base de petróleo, nosotros activamos las resinas naturales que contiene la madera y, de esta forma, logramos productos naturales genuinos.

Energía verde

Generación de calefacción urbana para 4.500 hogares

Generamos la energía térmica y eléctrica que necesitan nuestros materiales derivados de la madera a partir de combustibles biológicos de sustitución.



Centro de producción St. Veit an der Glan 1 (Austria)

Inocuos y sostenibles



Funderplan es un gran aliado para lograr unos espacios de primera calidad y tiene un efecto positivo en la comodidad, la higiene y la salud de quienes los habitan. El clima interior se convierte en toda una nueva experiencia, sobre todo en proyectos enfocados a niños, personas mayores o personas con una salud delicada.

Fundermax Deutschland GmbH

Mundenheimer Weg 2
67117 Limburghof, Alemania
infoGermany@fundermax.biz
www.fundermax.com

Fundermax France S.a.r.l.

3 Cours Albert Thomas
F-69003 Lyon
Téléfono: +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
Téléfono: +96113 99211
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.
Charlotte, NC 28273, Estados Unidos
Téléfono: +1 980 299 0035
office.america@fundermax.biz
www.fundermax.us

Fundermax Polska Sp. z o.o.

ul. Rybitwy 12
PL-30 722 Cracovia
Téléfono: +48 (0)12 65 34 528
infoPoland@fundermax.biz

Fundermax Swiss AG

Industriestrasse 38
CH-5314 Kleindöttingen
Téléfono: +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