

Design Sostenibile

For you to create

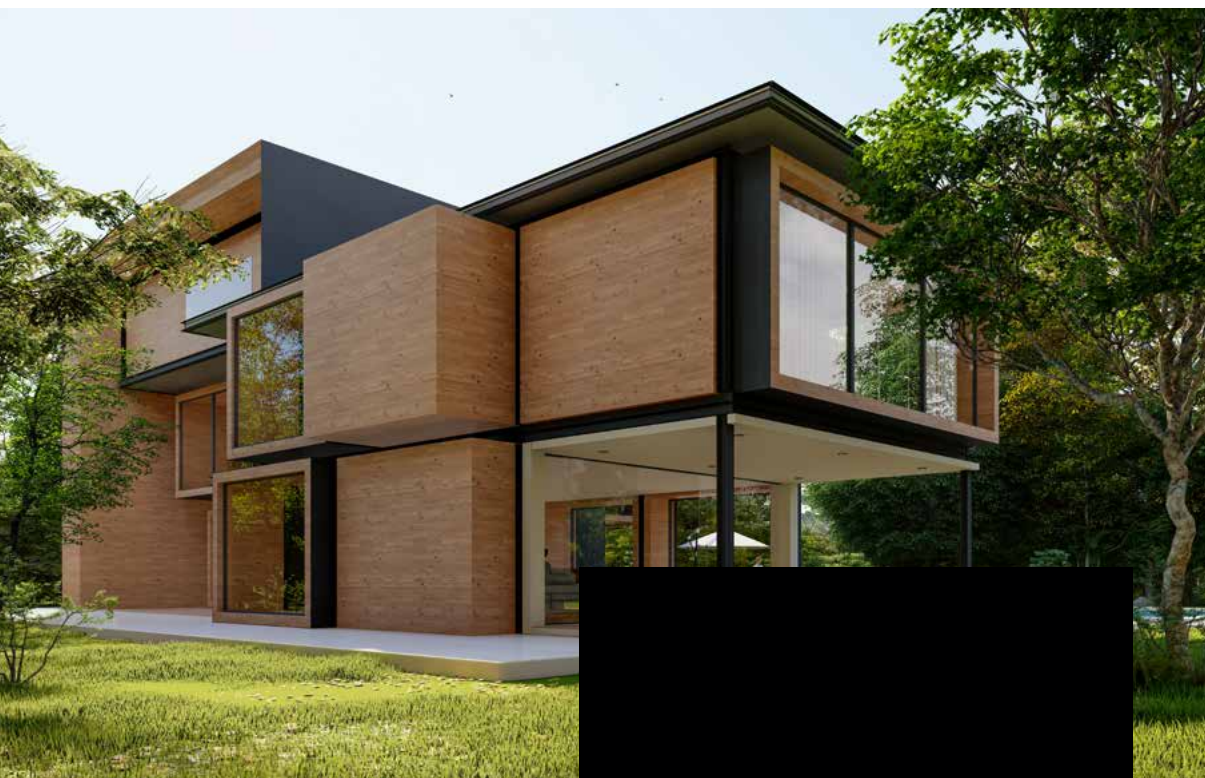
www.fundermax.com

Fundermax



Design Sostenibile

Fundermax è al centro dell'architettura e della progettazione di spazi abitativi, offrendo pannelli melaminici, laminati compatti e HPL di alta qualità in un'ampia gamma di decori per la creazione di facciate, balconi, mobili e arredi interni ed esterni. Progettiamo e produciamo un'ampia gamma di prodotti a base legno di facile lavorazione e manutenzione, per offrire soluzioni sostenibili ad architetti, designer, costruttori di facciate, installatori e produttori.



**Diamo valore a
ciò che la natura
ci offre.**

In quanto leader mondiale nella produzione di pannelli per facciate di alta qualità e fornitore di una gamma di prodotti decorativi per l'interior design, Fundermax produce prodotti a base legno da oltre 130 anni.

Con impianti di produzione all'avanguardia in quattro sedi (St. Veit an der Glan, Wiener Neudorf, Neudörfel e Ranheim/Norvegia), Fundermax si impegna a utilizzare materiali sostenibili ricavati da materie prime naturali.

Emissioni CO₂

- 30%
dal
2005

- 50%
fino al
2028

-42.000 t
CO₂
risparmio
annuale grazie al
teleriscaldamento

400.000 alberi



all'anno rimangono nelle foreste grazie alla
nostra economia circolare e l'utilizzo del
legno naturalmente caduto.

100%
energia
verde
a St. Veit, Neudörfel
e Ranheim

Produzione ecologica

100% legno e carta

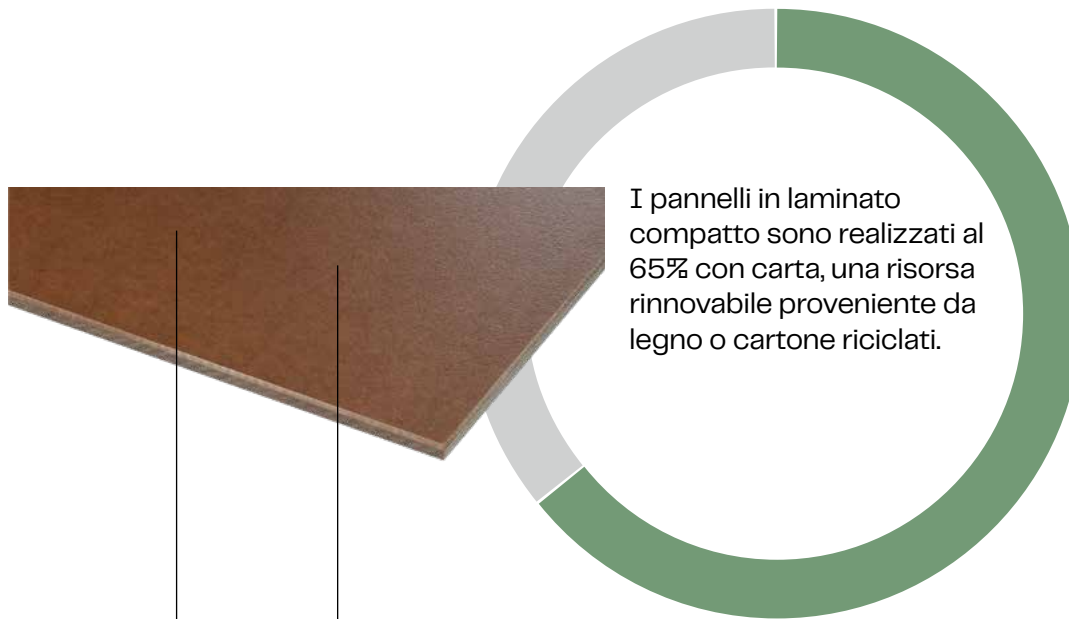


proviene da una gestione forestale
sostenibile e certificata.

Certificazione
ISO 14001

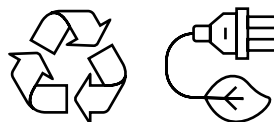
Più di 30
milioni €
investiti
dal 2019

Pannelli Max Compact e HPL provengono dalla natura o da materiali riciclati



Max Compact Exterior

La carta è prodotta con legno certificato proveniente da foreste gestite in modo sostenibile.



Max Compact Interior

La carta è realizzata con cartone riciclato ed in maniera sostenibile nel nostro stabilimento di produzione in Norvegia.

Max Compact Exterior

Certificato, sostenibile, bio-based



L'etichetta "Prodotto bio-based" distingue i materiali bio-based che includono una percentuale significativa di biomassa, certificandone il contenuto di materie prime bio-based.

Per ogni famiglia di prodotti viene fissata una soglia minima di integrazione di materiali bio-based (60% per i rivestimenti).



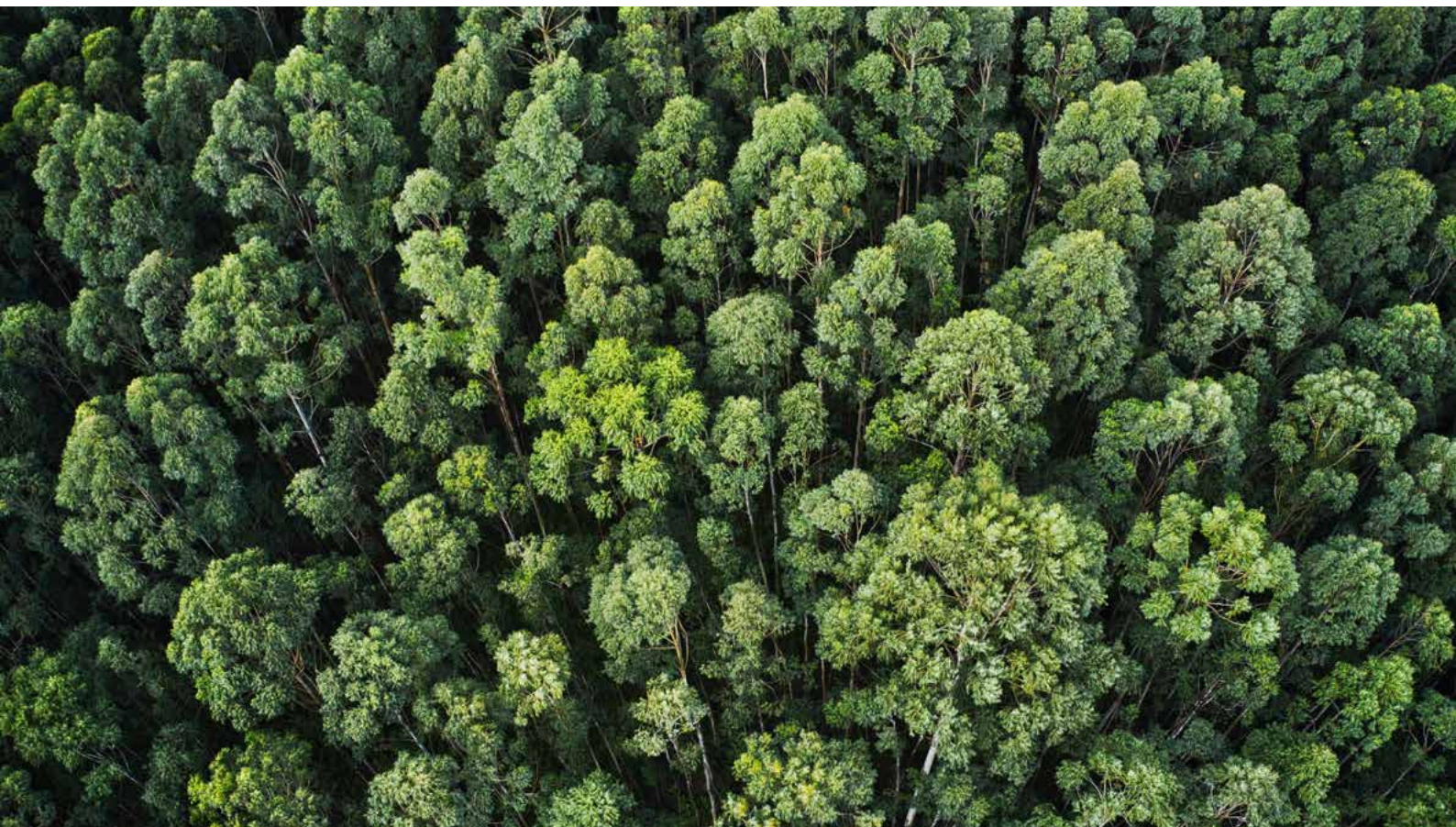
La certificazione FSC garantisce l'origine e la tracciabilità dei prodotti in legno e carta, con un livello minimo di qualità forestale.

I prodotti certificati derivano da una gestione forestale sostenibile, socialmente vantaggiosa ed economicamente conveniente attraverso tutta la supply chain.



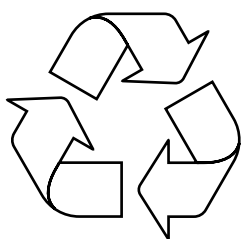
La certificazione PEFC garantisce l'origine e la tracciabilità dei prodotti di legno e carta con l'impegno ad un miglioramento continuo.

I prodotti certificati provengono da una gestione forestale sostenibile che rispetta la diversità biologica e la vitalità degli ecosistemi forestali.

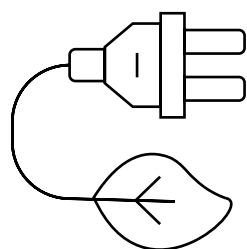


Max Compact Interior

100% contenuto riciclato utilizzando energia ecologica



100% del materiale grezzo è cartone riciclato.
100% degli scarti di produzione vengono riciclati in carta.



100% dell'elettricità è idroelettrica.
100% del trasporto verso i nostri siti di produzione avviene via treno o nave.





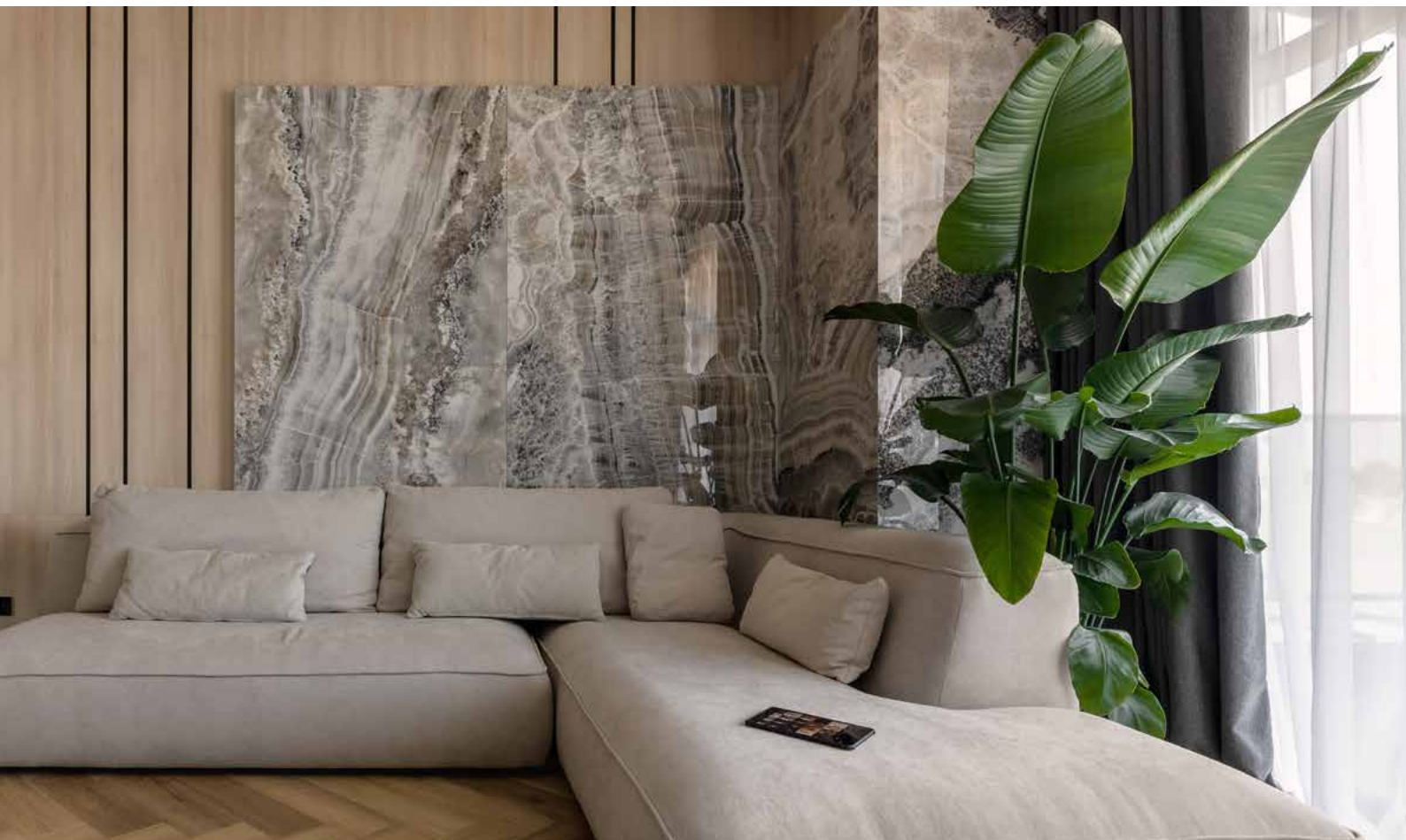
Produzione di carta e di pannelli solidi

100% della materia prima è cartone riciclato.

100% degli scarti di produzione vengono
rilavorati in carta.



Location Ranheim (Norvegia)

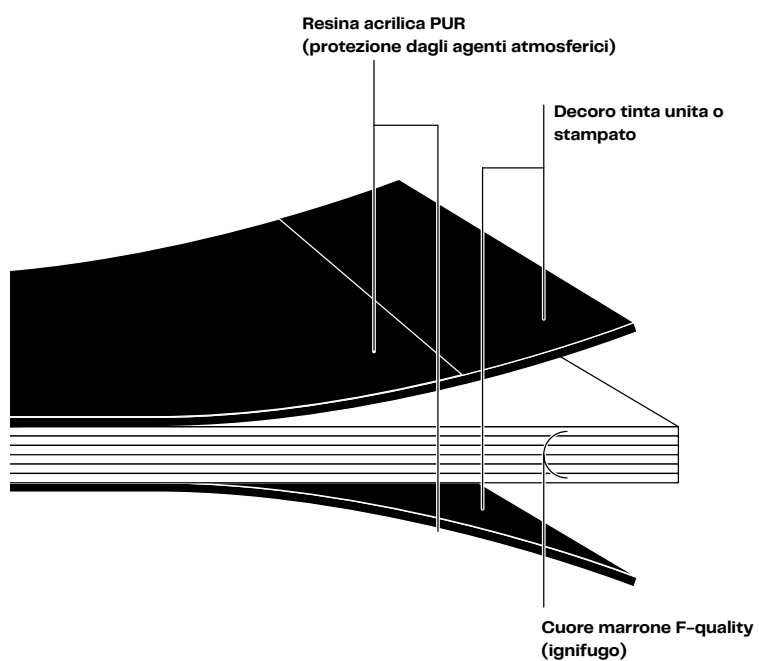


Max Compact e Max HPL

Produzione rispettosa dell'ambiente



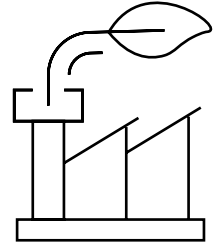
Gli strati di carta kraft e decorativa sono impregnati di resine termoindurenti, essiccati e pressati ad alta pressione e ad alte temperature per ottenere un pannello dalle proprietà eccezionali, conforme alla norma europea EN 438.



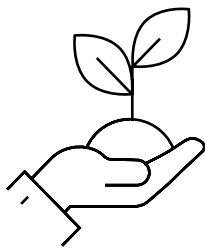
- **Recupero intelligente dell'energia**

La produzione di calore dall'aria di scarico durante l'essiccazione, un processo che ha ricevuto nel 2008 l'Austrian Climate Change Award.

- **Eliminazione degli imballaggi in plastica**



10.000 t CO₂
risparmiati ogni anno



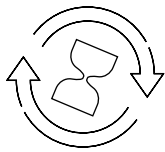
Location Wiener Neudorf (Austria)



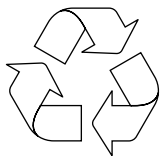


La valutazione del ciclo di vita (LCA, Life Cycle Assessment) valuta l'impatto ambientale di un prodotto dalle materie prime alla fine del suo ciclo di vita. I risultati per il laminato compatto Fundermax sono inclusi nella Environmental and Health Data Sheet (EHSDS) per l'utilizzo in studi sui progetti etichettati e sulla carbon footprint dell'edilizia per il programma RE2020.

Basse emissioni di carbonio e sostenibile in natura



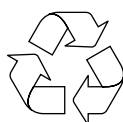
Il laminato compatto è resistente a condizioni climatiche estreme e a molti agenti esterni (solventi, urti, graffi, ecc.). Queste caratteristiche eccezionali gli conferiscono una lunga vita utile (50 anni nell'EHSF) e non richiedono la sostituzione e la produzione di nuovi pannelli.



I trucioli prodotti durante la sezionatura dei pannelli laminati sono innocui per la salute. Questi rifiuti possono essere smaltiti termicamente producendo, per esempio, energia per il teleriscaldamento.

Star Favorit e Premium Star

Dalla natura e dal riciclo



~65% legno riciclato proveniente da scarti di legno raccolti nelle segherie locali



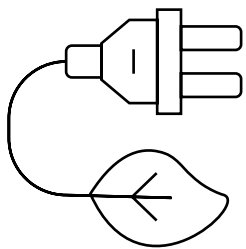
~35% legno vergine proveniente da foreste certificate e gestite in modo sostenibile

Produzione di truciolare grezzo

Generazione di teleriscaldamento per circa
5.500 famiglie all'anno

Autoapprovvigionamento con elettricità
verde certificata

Impianto per l'utilizzo del
legno riciclato



Produzione di 100% energia verde

60% trasporto via treno

di truciolare grezzo tra
i nostri siti produttivi



Produzione di Biofaser e Star Favorit

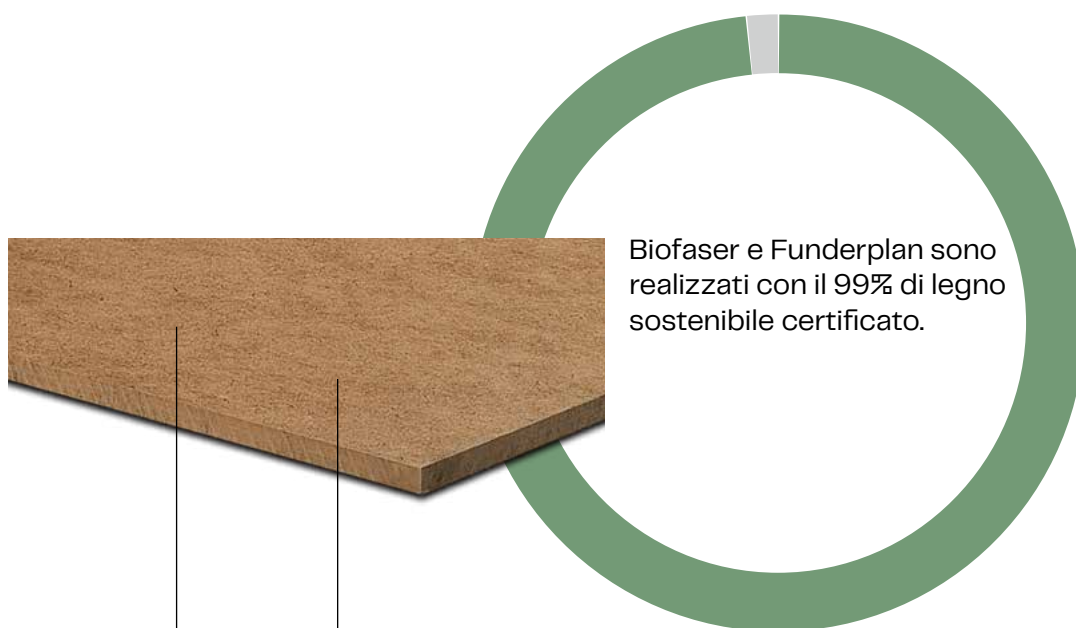
Generazione di teleriscaldamento per circa
4.500 famiglie all'anno

Autoalimentazione con elettricità verde certificata



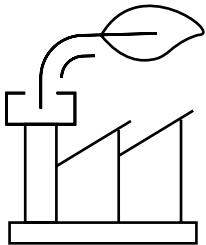
Funderplan Biofaser

100% naturale



Legno proveniente da foreste gestite in modo sostenibile.

Per la Biofaser e il Funderplan si utilizza legno fresco o sottoprodotti di segheria. Il legno di fibra proviene dal diradamento delle foreste e Fundermax lo trasforma in un prodotto di alta qualità e staticamente resistente.



Resina naturale

Una delle particolarità della produzione della Biofaser e del Funderplan è il processo produttivo a umido. A differenza dei materiali convenzionali a base legno, realizzati con colle a base di petrolio, Fundermax attiva le resine naturali contenute nelle fibre del legno, creando così un prodotto naturale non adulterato.

Energia verde

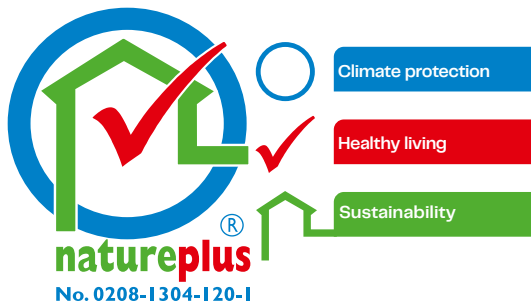
Generazione di teleriscaldamento per circa 4.500 famiglie all'anno.

Produzione autonoma dell'energia elettrica e termica necessaria per i materiali a base legno a partire da combustibili sostitutivi biogenici.



Location St. Veit an der Glan Plant 1 (Austria)

Sano e sostenibile



Con Funderplan è possibile creare spazi abitativi di qualità eccezionale, con effetti positivi sul comfort e sull'igiene, nonché sulla salute degli occupanti. Soprattutto nei progetti per bambini, anziani o persone particolarmente sensibili alla salute, il clima interno diventa un'esperienza completamente nuova.



Fundermax Deutschland GmbH

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

Fundermax France S.a.r.l.

3 Cours Albert Thomas
F-69003 Lyon
T +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
T +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, U.S.
T +1 980 299 0035
office.america@fundermax.biz
www.fundermax.us

Fundermax Polska Sp. z o.o.

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

Fundermax Swiss AG

Industriestrasse 38
CH-5314 Kleindöttingen
T +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

