

Zrównoważone projektowanie

For you to create

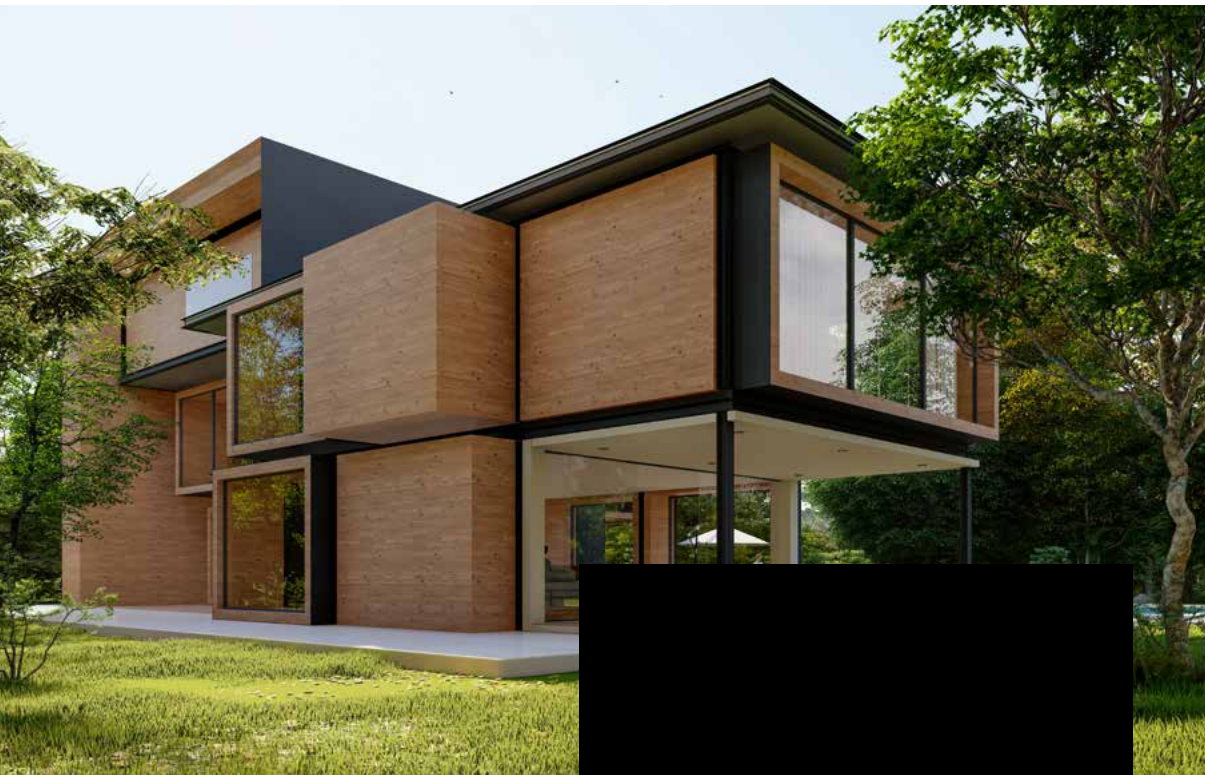
www.fundermax.com

Fundermax



Zrównoważone projektowanie

Oferując wysokiej jakości płyty drewnopochodne, kompaktowe i HPL w szerokiej gamie kolorystycznej Fundermax pozycjonuje się w samym sercu architektury budynków. Projektujemy i produkujemy wiele produktów na bazie naturalnych surowców, które są łatwe w obróbce i konserwacji i stanowią trwałe rozwiązania dla architektów, projektantów, planistów elewacji, dekoratorów wnętrz i firm przemysłowych.



**Wzbogacamy
to, co daje nam
natura.**

Od 130 lat firma Fundermax pracuje z precyzją i miłością do naturalnych surowców. Dzisiaj jesteśmy producentem wysokiej jakości materiałów drewnopochodnych oraz liderem na światowym rynku laminatów kompaktowych do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Fundermax oznacza najwyższą jakość, i doskonały design.

W nowoczesnych zakładach produkcyjnych w czterech lokalizacjach (St. Veit an der Glan, Wiener Neudorf, Neudörfel w Austrii i Ranheim w Norwegii), Fundermax konsekwentnie skupia się na zrównoważonych materiałach opartych na naturalnych surowcach.

Emisje CO₂

- 30%
od
2005

- 50%
do
2028

-42 000 t CO₂
zaoszczędzone
rocznie
dzięki ciepłu
sieciovemu

400.000 drzew



rocznie pozostaje w lesie dzięki naszemu zamkniętemu cyklowi gospodarowania i kaskadowej eksploatacji drewna.

100% zielonej
energii
elektrycznej
w naszych
zakładach w St.
Veit, Neudörfel i
Ranheim

Przyjazna dla środowiska produkcja

100% drewna i papieru



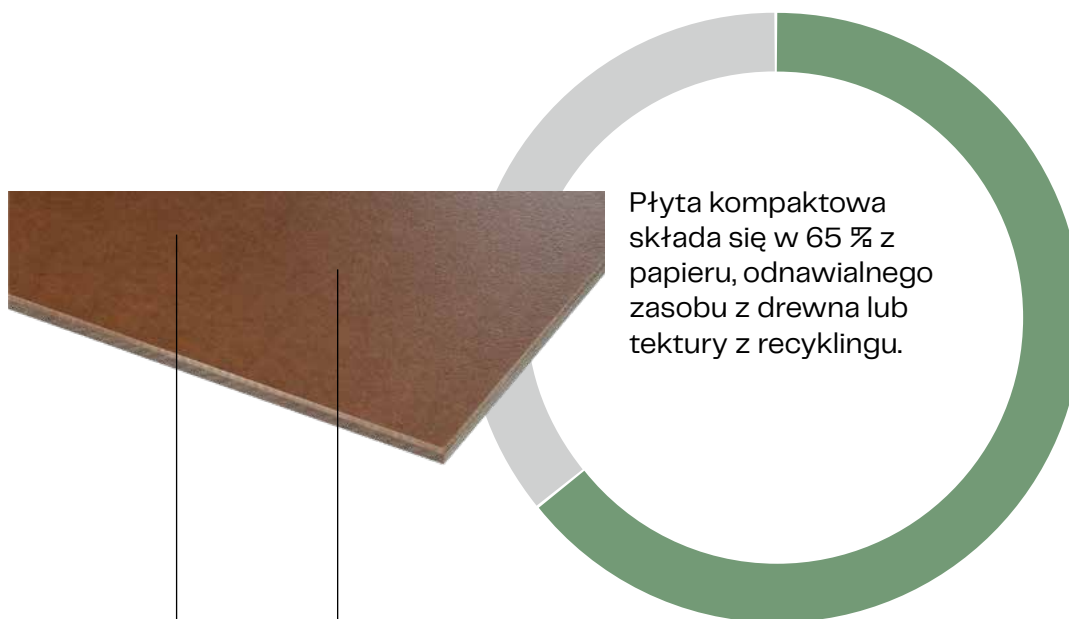
pochodzi ze zrównoważonej i certyfikowanej gospodarki leśnej.

Certyfikacja
ISO 14001

Ponad
30 mln €
zainwestowanych
od 2019

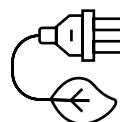
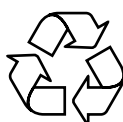
Max Compact i Max HPL

Pozyskane z natury lub z recyklingu



Max Compact Exterior

Papier pochodzi z certyfikowanego drewna pozyskiwanego w lasach zarządzanych w sposób zrównoważony.



Max Compact Interior

Papier pochodzi z recyklingu i jest produkowany w sposób zrównoważony w naszym zakładzie w Norwegii.

Max Compact Exterior

Biopochodny, certyfikowany i zrównoważony



Znak <<Biobased Product>> wskazuje na materiały bio, które zawierają znaczną ilość biomasy, poprzez certyfikację ich zawartości surowca bio.

Dla każdej rodziny produktów określono minimalny udział materiału pochodzenia biologicznego (60% w przypadku okładzin elewacyjnych).



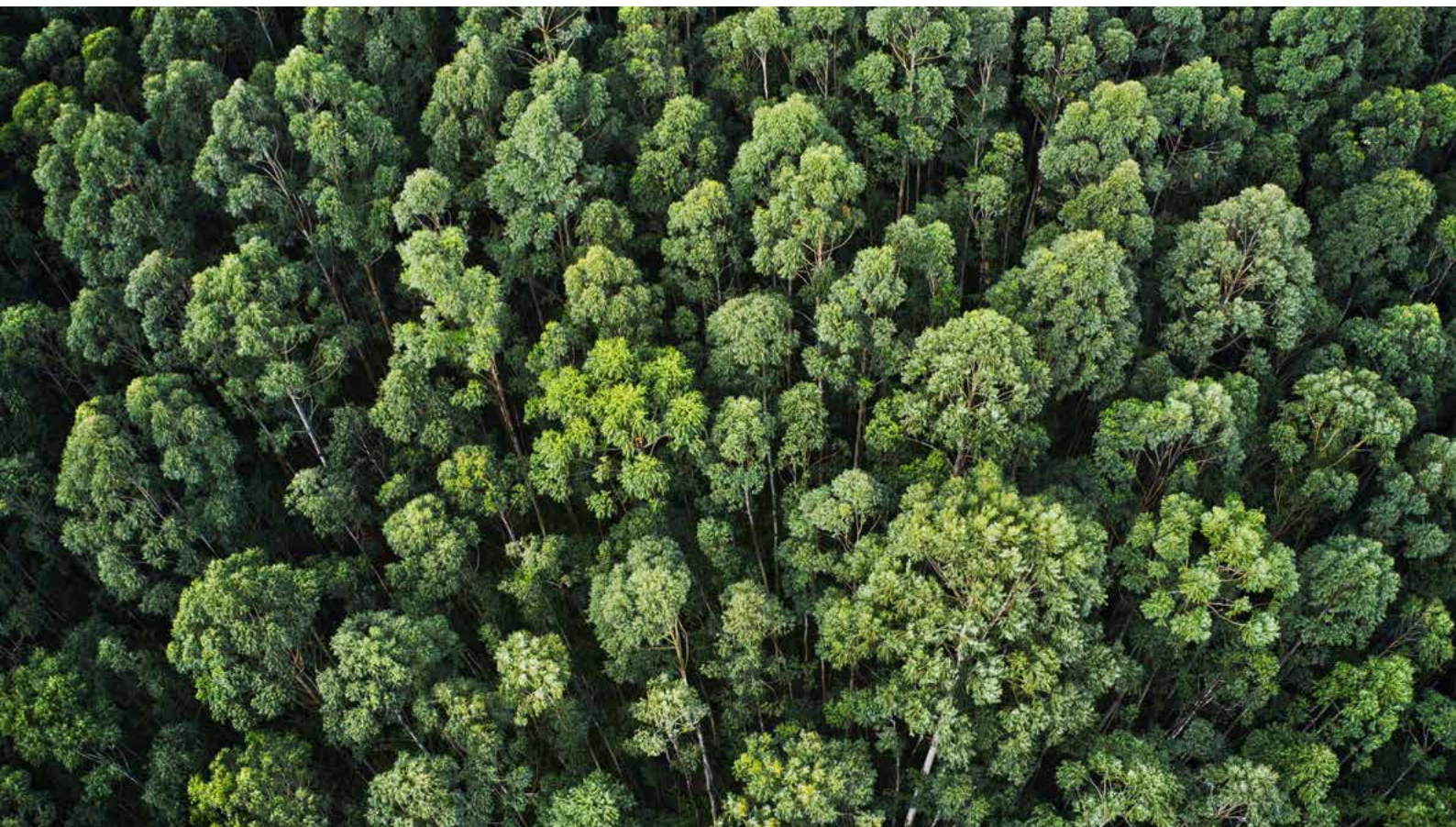
Certyfikat FSC gwarantuje pochodzenie i śledzenie produktów z drewna lub papieru z lasów o zapewnionym minimalnym poziomie jakości.

Certyfikowane produkty pochodzą ze zrównoważonej, korzystnej społecznie i opłacalnej ekonomicznie gospodarki leśnej w całym łańcuchu dostaw.

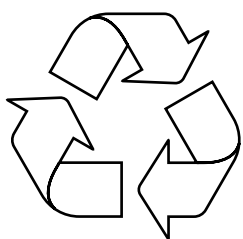


Certyfikat PEFC gwarantuje pochodzenie i śledzenie produktów z drewna lub papieru i zobowiązuje do wprowadzania ulepszeń.

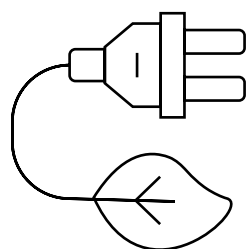
Certyfikowane produkty pochodzą ze zrównoważonej gospodarki leśnej, która szanuje bioróżnorodność i żywotność ekosystemów.



Max Compact Interior w 100% z recyklingu i przyjazny dla środowiska



100% papieru w rdzeniu składa się z kartonu pochodzącego z recyklingu.
100% odpadów produkcyjnych jest przetwarzane na papier.



100% energii elektrycznej do recyklingu papieru pochodzi z energii wodnej.
100% transportu do naszych zakładów produkcyjnych odbywa się koleją lub drogą wodną.





Produkcja papieru i płyt litych

100% surowca to karton z recyklingu.

100% odrzutów z produkcji jest ponownie
przetwarzanych na papier.



Zakład w Ranheim (Norwegia)

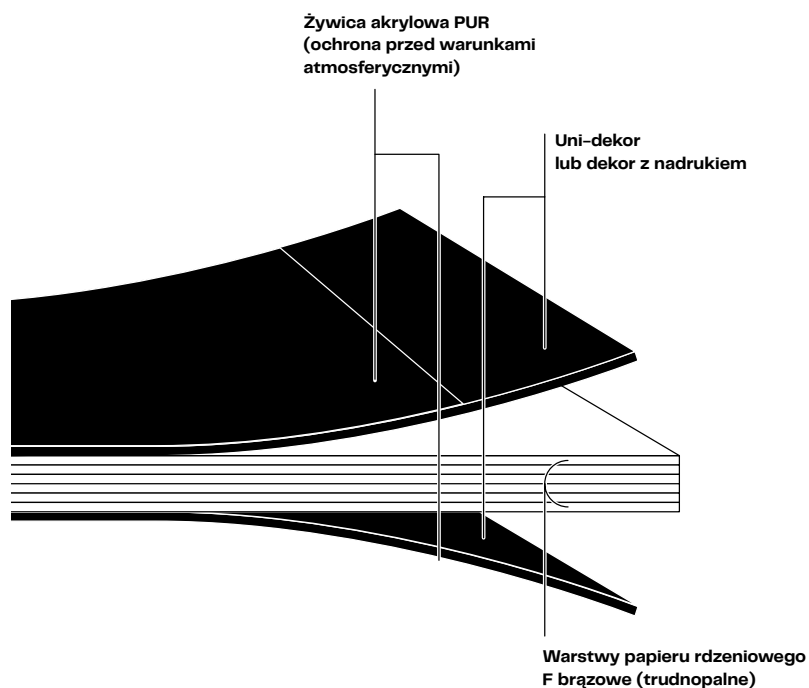


Max Compact i Max HPL

Przyjazny dla środowiska w trakcie całego cyklu użytkowania



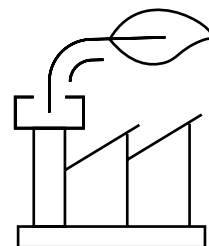
Papier rdzeniowy i warstwy dekoracyjne są impregnowane żywicami termoutwardzalnymi, suszone i prasowane pod wysokim ciśnieniem w wysokich temperaturach, dzięki czemu można uzyskać panel o wyjątkowych właściwościach, zgodny z europejską normą EN 438.



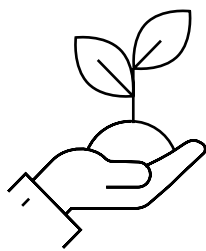
- **Inteligentny odzysk energii**

Wytwarzanie ciepła z powietrza usuwanego podczas suszenia. Proces wyróżniony w 2008 roku austriacką nagrodą klimatyczną.

- **Rezygnacja z opakowań z tworzyw sztucznych**



10.000 t CO₂
zaoszczędzone każdego
roku



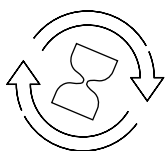
Zakład w Wiener Neudorf (Austria)



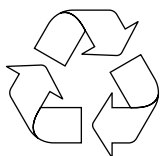


Analiza cyklu życia (LCA) ocenia wpływ produktu na środowisko w całym okresie jego życia, od pozyskania surowców, przetwarzania i użytkowania, aż do końca. Wyniki dotyczące Max Compact zostaną włączone do FDES (Fiche de Données Environnementales et Sanitaires) w celu sporządzenia opracowań dotyczących projektów oznakowanych ekologicznie oraz śladu węglowego budynków na potrzeby RE2020.

Niska emisja CO₂ i z natury zrównoważony charakter



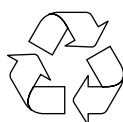
Płyta Max Compact jest odporna na ekstremalne warunki klimatyczne i wiele czynników zewnętrznych (rozpuszczalniki, uderzenia, zarysowania, ...). Te wyjątkowe właściwości dają produktowi długą żywotność (50 lat wg. FDES), która sprawia, że nie wymaga on wymiany ani nie powoduje konieczności nowej produkcji.



Wióry powstające podczas cięcia płyt laminatowych nie są szkodliwe dla zdrowia. Odpady te można wykorzystywać jako opał w odpowiednich ciepłowniach do wytwarzania energii, np. w ciepłownictwie jako paliwo zastępcze.

Star Favorit & Premium Star

Od drzewa do produktu



~65% drewno z recyklingu o gwarantowanej jakości, pochodzące z regionalnych odpadów drzewnych



~35% produkty uboczne z tartaków

np. trociny pochodzące z lasów zarządzanych w sposób zrównoważony.

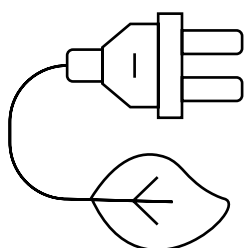


Produkcja surowej płyty wiórowej

Wytworzenie ciepła dla
ok. 5.500 gospodarstw domowych

Samowystarczalność oparta na
certyfikowanej zielonej energii elektrycznej

Ciąg przetwórczy zapewniający jakość
drewna z recyklingu



**100% produkcji z
zielonego prądu**

60% transportu koleją

surowej płyty wiórowej pomiędzy
naszymi zakładami produkcyjnymi



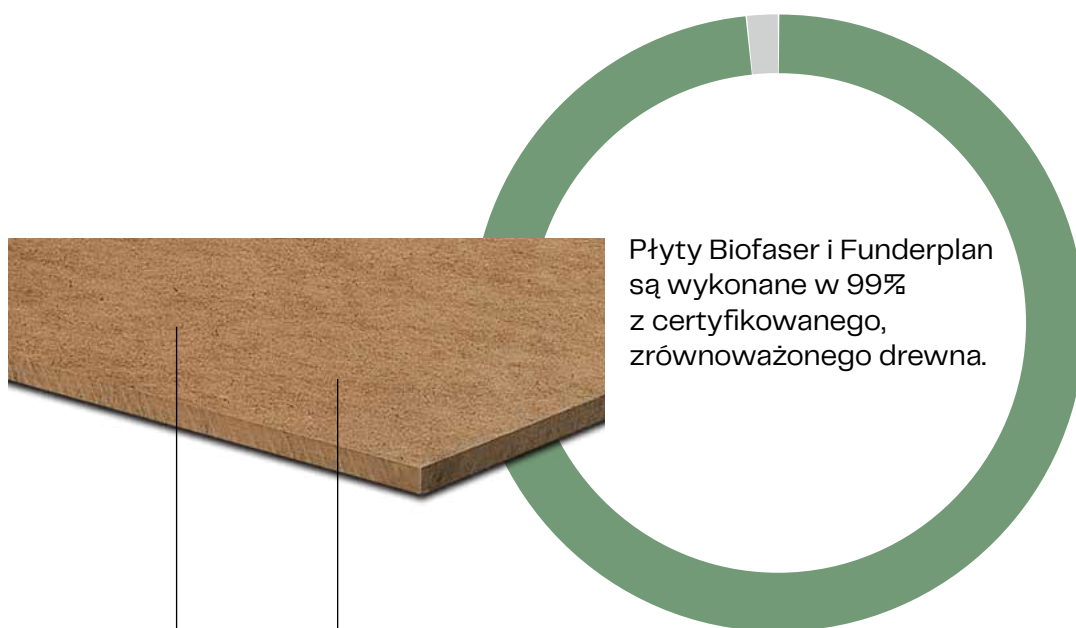
Produkcja płyty z Biofaser i Star Favorit

Wytwarzanie ciepła dla
ok. 4.500 gospodarstw domowych

Samowystarczalność oparta na certyfikowanej zielonej energii
elektrycznej

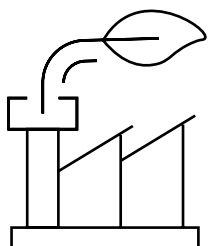


Funderplan Biofaser 100% naturalna



Drewno z lasów zarządzanych w sposób zrównoważony

Do Biofaser i Funderplan używamy świeżego drewna lub produktów ubocznych z tartaków. Drewno to karczowane podczas prac leśnych słabe osobniki. Zamieniamy je w wysokojakościowy odporny produkt.



Żywica naturalna

Jedną ze szczególnych cech w produkcji Biofaser i Funderplan jest proces mokry. W porównaniu z konwencjonalnymi materiałami drewnopochodnymi produkowanymi przy użyciu klejów ropopochodnych, aktywujemy naturalne żywice zawarte we włóknach drewna i w ten sposób tworzymy niezafałszowany produkt naturalny.

Zielona energia

Wytwarzanie ciepła dla 4.500 gospodarstw domowych.

Energię elektryczną i ciepłą potrzebną do produkcji naszych materiałów drewnopochodnych wytwarzamy sami z biogenych paliw zastępczych.



Zakład w St. Veit an der Glan fabryka 1 (Austria)

Zdrowa i zrównoważona



Dzięki zastosowaniu Funderplan można stworzyć pomieszczenia mieszkalne o wyjątkowej jakości, co pozytywnie wpływa na komfort i higienę, a także na zdrowie mieszkańców. Szczególnie w projektach dla dzieci, osób starszych lub osób o szczególnie wrażliwym zdrowiu, klimat wnętrza staje się zupełnie nowym doświadczeniem.

Fundermax Deutschland GmbH

Mundenheimer Weg 2
D-67117 Limburgerhof
infoGermany@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

