

Hållbar design

For you to create

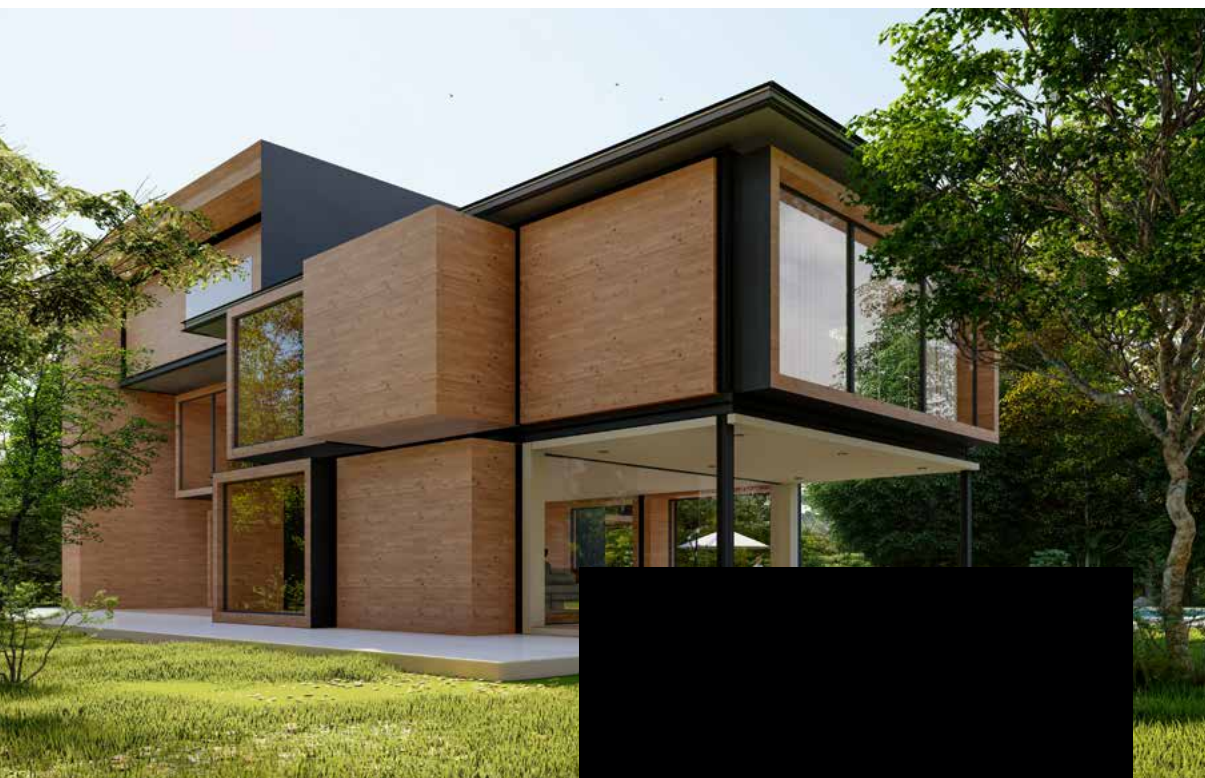
www.fundermax.com

Fundermax



Hållbar design

Med högkvalitativa träbaserade skivmaterial, kompaktlaminat och HPL-skivor i många olika utförande befäster Fundermax sin position i centrum av byggnadsarkitekturen och designen av boendeytan, i utformningen av fasader, balkonger, möbler, inomhus- och utomhusapplikationer. Vi designar och tillverkar ett brett sortiment av träbaserade produkter som är lätta att bearbeta och underhålla, och erbjuder hållbara lösningar till arkitekter, designers, entreprenörer, inredningsarkitekter och industriföretag.



**Vi fulländar det
naturen skänker
OSS.**

Fundermax har arbetat med precision och kvalitet samt kärlek till naturliga råvaror i 130 år. Idag är vi en av de tongivande tillverkarna av högkvalitativa träbaserade material och är världsledande inom kompaktlaminat för både inomhus- och utomhusbruk. Fundermax står för högsta kvalitet och kreativ design.

Med toppmoderna produktionsanläggningar på fyra platser (St. Veit an der Glan, Wiener Neudorf, Neudörfel i Österrike och Ranheim i Norge) använder sig Fundermax av hållbara material baserade på naturliga råvaror.

Utsläpp CO₂

- 30 %
sedan
2005

- 50 %
till
2028

-42 000 t
CO₂
sparas årligen
genom
fjärrvärme

400 000 träd



per år kvar får vara kvar i skogen på grund av vår cirkulära ekonomi och kaskadanvändning av trä

100 % grön
el
på våra
produktionsorter
St. Veit, Neudörfel
och Ranheim

Miljövänlig tillverkning

100 % trä och papper



kommer från ett hållbart och certifierat skogsbruk.

Mer än
30 miljoner
euro
investerade
sedan 2019

Certifiering
ISO 14001

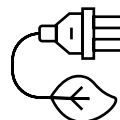
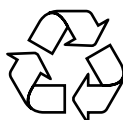
Max Compact och Max HPL

Utvunnen ur naturen eller genom återvinning



Max Exterior

Pappret kommer från certifierat trä från hållbart förvaltade skogar.



Max Interior

Pappret kommer från återvunnen kartong och produceras på ett hållbart sätt i vår produktionsanläggning i Norge.

Max Compact Exterior

Biobaserat, certifierat och hållbart



Märkningen «Biobaserad produkt» identifierar biobaserade material som innehåller en betydande andel biomassa. Genom att certifiera produktens innehåll av biobaserade råvaror kan märkningen uppnås.

En minsta andel biobaserat material fastställs för varje produktgrupp (60% för fasadbeklädnader).



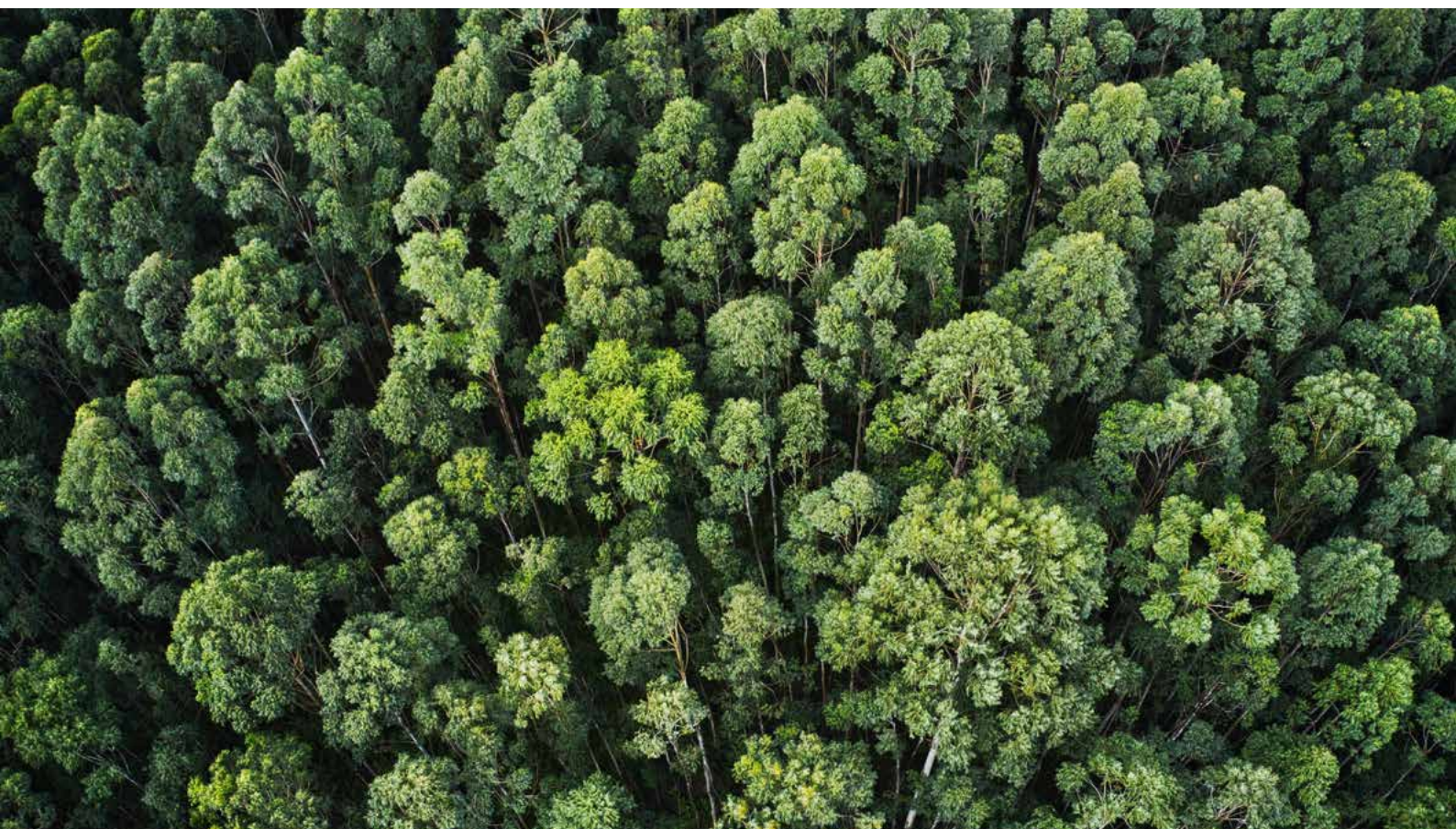
FSC-certifieringen garanterar ursprung och spårbarhet för trä- eller pappersprodukter utan att tumma på kvalitén.

Certifierade produkter kommer från en hållbar, socialt fördelaktig och ekonomiskt livskraftig skogsförvaltning längs hela leveranskedjan.



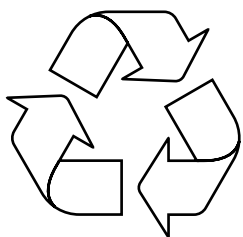
PEFC-certifiering garanterar ursprung och spårbarhet för trä- eller pappersprodukter med ett åtagande om ständig förbättring.

Certifierade produkter kommer från en hållbar skogsförvaltning som värderar den biologiska mångfalden och ekosystemens livskraft.

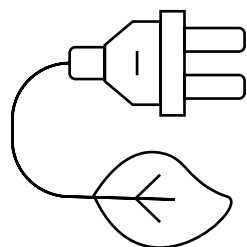


Max Compact Interior

100 % återvunnen och miljövänlig



100 % av kärnpappret är tillverkat av återvunnen kartong.
100 % av produktionsavfallet återvinns till papper.



100 % av elen för pappersåtervinningen kommer från vattenkraft.
100 % av transporten till våra produktionsanläggningar sker med tåg eller båt.





Tillverkning av papper och solida skivor

100 % av råvaran är återvunnen kartong.

100 % av produktionsspillet återvinns.



Produktionsort Ranheim (Norge)

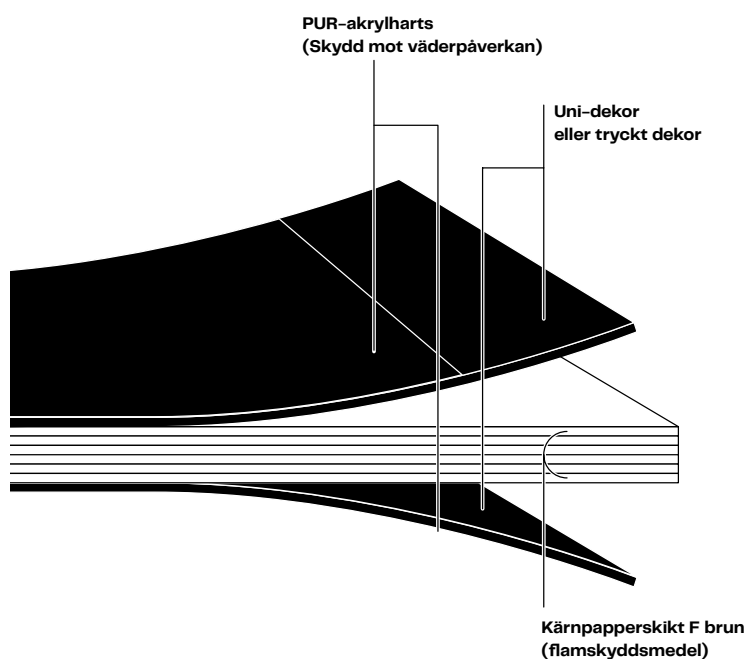


Max Compact och Max HPL

Miljövänlig under hela livscykeln



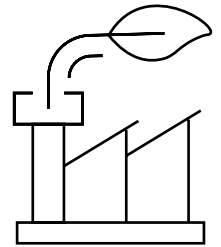
Kärnpappret och dekorskikten impregneras med värmehärdande hartser för att sedan torkas och pressas under högt tryck vid höga temperaturer. Genom processen erhålls en skiva med exceptionella egenskaper som uppfyller den europeiska standarden EN 438.



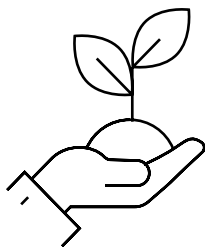
- **Intelligent energiåtervinning**

Fundermax extraherar värmen från produktionen och återanvänder den. En process som tilldelades det österrikiska klimatpriset 2008.

- **Avskaffande av plastförpackningar**



10 000 t CO₂
I form av utsläpp sparas
varje år



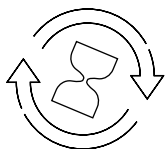
Produktionsort Wiener Neudorf (Österrike)



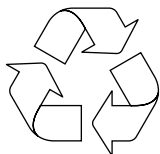


Livscykelanalysen (LCA) bedömer en produkts miljöpåverkan under hela dess livscykel. Från produktion och användning av råvaror till bearbetning och applikation tills dess att varan är förbrukad. Resultaten för Max Compact kommer att ingå i FDES (Fiche de Données Environnementales et Sanitaires) för att skapa studier för miljömärkta projekt och byggnaders koldioxidavtryck för RE2020.

CO₂-utsläpp och naturlig hållbarhet



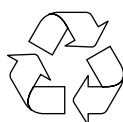
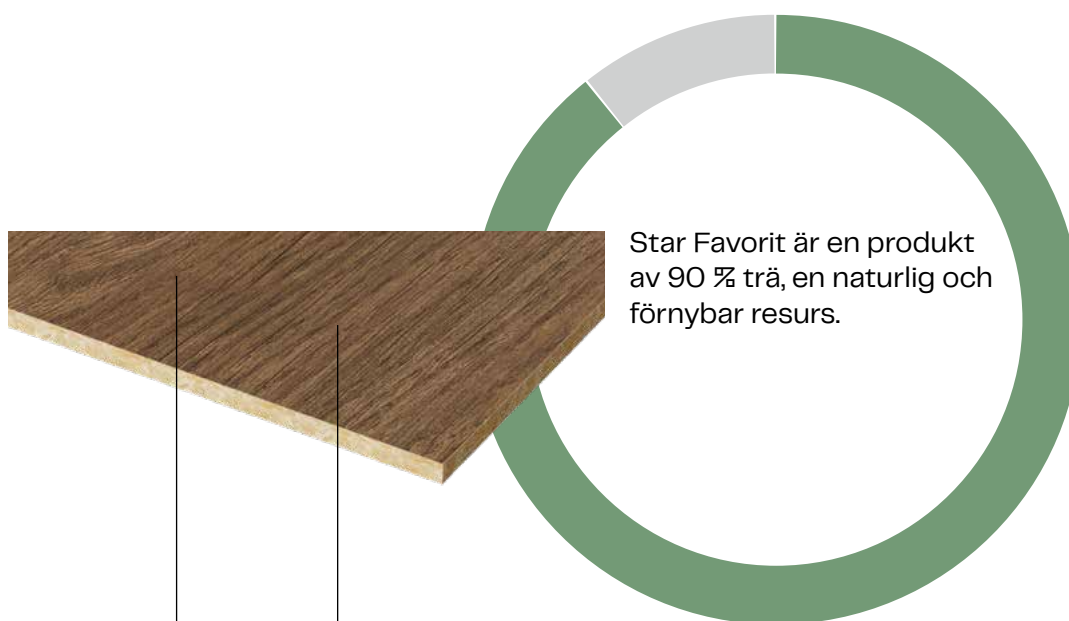
Max Compact tål extrema klimatförhållanden och hög yttre påverkan (lösningsmedel, slag, repor, ...). Dessa egenskaper ger produkten en lång livslängd (50 år i FDES), vilket innebär att Fundermax erbjuder ett exceptionellt hållbart material.



De spån som uppstår vid skärning av laminatskivor är inte skadliga för hälsan. Detta avfall kan användas termiskt i lämpliga värmeanläggningar för energiproduktion, till exempel för fjärrvärme som ersättningsbränsle.

Star Favorit & Premium Star

Från träd till produkt



~65 % återvunnet kvalitetssäkrat återvunnet trä från regionalt insamlat träavfall



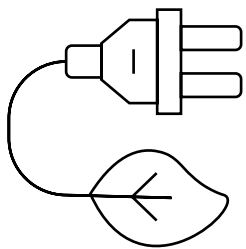
~35 % träbiprodukter från sågverk
t.ex. sågspån från hållbart förvaldade skogar

Tillverkning av spånskivor

Produktion av fjärrvärme för
ca 5 500 hushåll

Självförsörjning med
certifierad grön el

Uppbearbetningsanläggning för kvalitetssäkring
av återvunnet trä



Produktion av
100 % grön el

60 % transport med tåg

av spånskivor mellan våra
produktionsanläggningar



Tillverkning av biofiberskiva och Star Favorit

Produktion av fjärrvärme för
ca 4 500 hushåll per år

Självförsörjning med certifierad grön el



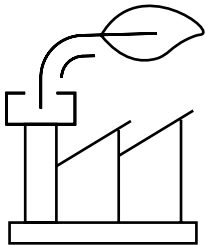
Funderplan Biofaser

100 % naturlig



Trä från hållbart förvaltade skogar

Vi använder färsk massaved eller sågbiprodukter till Biofaser och Funderplan. Fiberträ är klenvirke från skogsgallringen. Vi förvandlar det till en högkvalitativ och statistiskt belastningsbar produkt.



Naturharts

En av de speciella delarna i produktionen av Biofaser och Funderplan är den våta processen. Jämfört med konventionella träbaserade material, vilka produceras med petroleumbaserat lim, aktiverar vi de naturliga hartserna som finns i träfibrerna och skapar därmed en ren naturprodukt.

Grön energi

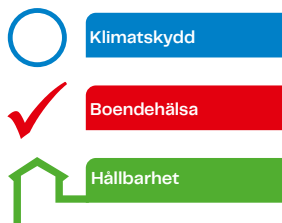
Produktion av fjärrvärme för 4 500 hushåll

Vi producerar själva den elektriska och termiska energi som krävs för produktion av våra träbaserade material från biogena ersättningsbränslen.



Produktionsort St. Veit an der Glan Werk 1 (Österrike)

Hälsosam och hållbar



Med Funderplan skapar du byggnader av exceptionell kvalitet med hög komfort kombinerat med en positiv hälsoeffekt för de bosatta. Funderplan säkerställer ett positivt inomhusklimat vilket är extra viktigt för projekt som involverar barn, äldre eller människor med hälsoproblem.

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 +96 113 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

