

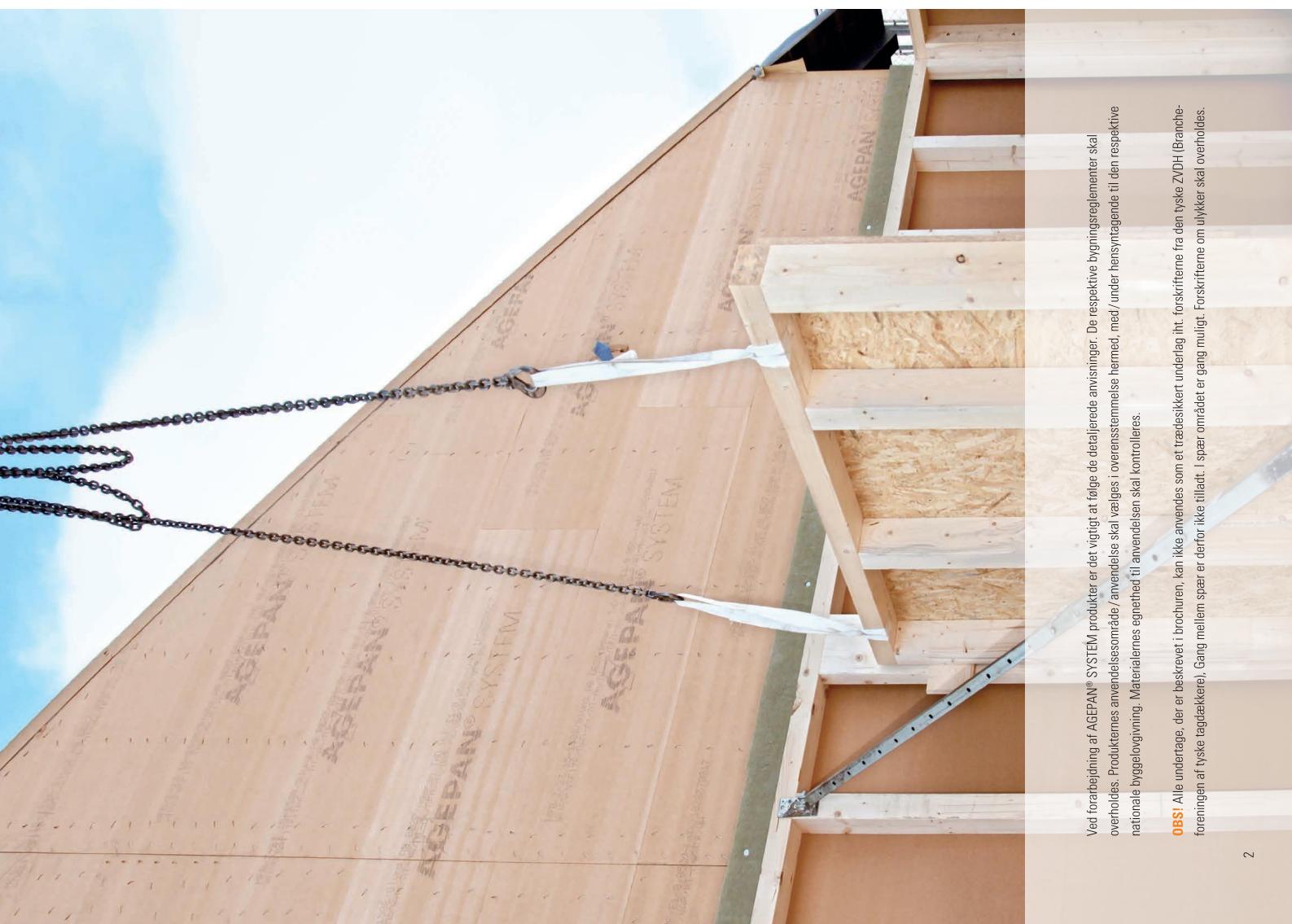


SYSTEMBROCHURE

VELKOMMEN I AGEPAN® SYSTEM'S VERDEN.

INDHOLDSFORTEGNELSE

Materialelet til hjemmet, hvor man føler sig godt tilpas	4
Attraktivt byggeri med AGEPA [®] SYSTEM	6
Sund livsstil	10
Sund indeklima	12
Bæredygtig og økologisk	14
Kvalitet, der overbeviser	16
Fragt til loft	18
Robust og holdbar	20
Brandsikring	22
Lysisolering	24
Produkterne i systemet	26
AGEPA [®] DWD protect	28
AGEPA [®] DWD 600	30
AGEPA [®] UDP N+F	31
AGEPA [®] THD N+F	32
AGEPA [®] THDmax Vario	33
AGEPA [®] THD Putz 050	34
AGEPA [®] THD Static	35
AGEPA [®] THD Static Putz	36
AGEPA [®] THD Install	37
AGEPA [®] UDP Inside N+F	38
AGEPA [®] Flex	39
AGEPA [®] TEP	40
AGEPA [®] OSB Ecoboard [®]	41
AGEPA [®] Gulvsystem	42
Tekniske data og sortiment	43
Referencuprojekter	44
	48



Ved forberedning af AGEPAN® SYSTEM produkter er det vigtigt at følge de detaillierte anvisninger. De respektive bygningsreglementer skal overholdes. Produktene anvendelsesområde / anvendelse skal vælges i overensstemmelse hermed, med / under hensyntagen til den respektive nationale byggeglovning. Materialernes egnethed til anvendelsen skal kontrolleres.

OBS! Alle undertagte, der er beskrevet i brochuren, kan ikke anvendes som et træsikkerhed underlag iht. forskrifterne fra den tyske ZDFH (Brancheforeningen af tyske tagfækkere). Gang mellem spær og derfor ikke tilladt. I spærl området er gang muligt. Forskriften om ulykker skal overholdes.

001-221-AB5-OK-10222. I Alle denne borching angive produkteingehaler og navne på teknikkerne er handelname opgjort den dagledende rørtidsskrifts registrerede varemærke. Reproduktion el. kopi af denne borching er uformulert. Arancio Deutsche GmbH påtager sig endt ansvar for eventuelle torturer. Kun indenfor din egen firma kan du overholde en produktionsdokumentationen. Utrykkes til tredje tredje. Arancio Deutsche GmbH er ikke ansvarlig for dokumentet fra din foretagende brochure udspilte og tekniske data på det utsættet, da honotuen blev trykt, og vi ikke længere vært givet efter genoptryk. Den dagledende hyggeligt bestemmerne skal overholdes. Såne Arancio Deutsche GmbH, vinksmindes adfærd. GÆNGE'S SYSTEM. Under branchebetegnelse skal være delfrig for arbejdsmiljøvurderingen overholder. De dagledende hyggeligt bestemmerne skal overholdes. Rui Manuel Gonçalves Corrêa, Dr. Steffen Kötner, Antonio Fernandes Matosus Dos Santos Gomes Da Castro, Vestre, October 2022

+ Kort byggetid

+ Lave energiomkostninger

+ Ubegeænsede muligheder i design

+ Økologisk bygning og bolig

AGEPAN® SYSTEM – det konstruktive mærke fra Sonae Arauco omfatter kvalitetsprodukter, der er perfekt tilpasset hinanden, og som anvendes til fremstilling af de gennemprøvede **AGEPAN® SYSTEM**-byggeelementer til tage, vægge, gulve og loftet.

Funktionalitet, bæredygtighed, økologi og et sundt boligmiljø får større og større betydning i byggeriet. Du kan stole på **AGEPAN® SYSTEM**-produkterne, som udelukkende er fremstillet i Tyskland. Som en stærk samarbejdspartner overbeviser vi med omfattende service og optimal projektrelateret support.

AGEPAN® SYSTEM

MATERIALET TIL ET HJEM,
HVOR MAN FØLER SIG GODT TILPAS





Som følge af den tørre konstruktion med AGEPLAN® SYSTEM-produkterne opstår der markant mindre støj og snavs i byggefaseren.

Individuelt planlagte anske-holiger med fremragende indeklima kan gennemføres på meget kort tid, fordi væglementerne altid kan præfabrikeres, helt uafhængigt af vejforholdene.



Takket være den hurtige byggemåde sparer bygherren både omkostninger og tid til finansiering. Også energiomkostningerne udgør et besparelsespotentiale. Konstruktioner med AGEPLAN® SYSTEM viser gode isoleringsværdier allerede ved ringe godstykke og giver derfor også større boliгreal. Afspevede lydisolcerings- og brandsikringskonstruktioner giver sikkerhed i planlægningen.



- + Robust
- + Sildstærk
- + Trykfast

- + Asymmetrisk densitetsprofil
med komprimeret dæktag

Vore isoleringsplader af træfibre udmaarker sig ved deres store trykstyrke, hæreevne og holdbarhed.

Med den særlige metode til fremstilling af AGEFAN® THD-produkterne opnås en unestående asymmetrisk densitetsprofil, som resulterer i et meget stabilt dæktag med en større andel af fibre på den ene side af produkterne. Det giver de vores AGEFAN® THD-produktamilie en let pladearbejde med fremragende isoleringsegenskaber, dels også en usædvanlig stabilitet og modstandsdygtighed. AGEFAN® SYSTEM gør det mere stabilt!

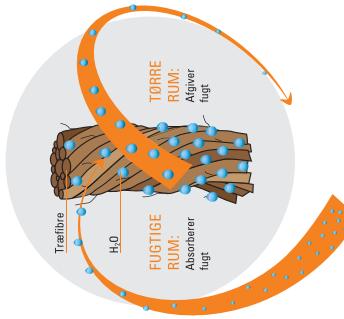
TRYKFAST OG STABIL ENESTÅENDE: DEN ASYMMETRISKE DENSITETSPROFIL

...åndbart
byggeri!



FUNKTIONSHØJZ[®]

FRA AGEPLAN[®] SYSTEM:
TIL ET KLIMA, SOM MAN GERNE VIL BO I.



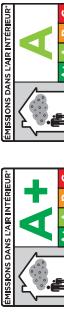
Afhængigt af rumluftens fugtindhold optager træfibrene enten fugt eller udgiver overskydende fugt.
Det resulterer i et fremragende indeklima.

Vi stoler efter at skabe sunde omgivelser. Takket være deres fremragende isoleringsegenskaber er AGEPLAN[®] SYSTEM-produkter med til at give større livskvalitet og velbefindende.

- AGEPLAN[®] træfiberisoleringsplader, DWD og OSB Ecoboard[®] produkter er limet uden formaldehyd
- Fremragende indeklima takket være diffusionsåbne produkter og deres fugtregulerende egenskaber
- AGEPLAN[®] SYSTEM-løsninger understøtter et optimalt indeklima takket være diffusionsåbne produkter og deres fugtregulerende egenskaber
- Ifølge den fjerste VOC-forordning klassificeres AGEPLAN[®]-isoleringsplader af træfibre som A og A+ i den bedste emissionsklasse for indlufttværelsen

SUNDT INDEKLIMA

LIVSKVALITET OG VELVÆRE



* Informations sur le taux d'émission de substances volatiles dans l'environnement intérieur. Ces informations sont basées sur les résultats de tests effectués par un laboratoire indépendant en conformité avec la norme EN 13986. (Valeurs évaluées au cours de la phase d'essai).

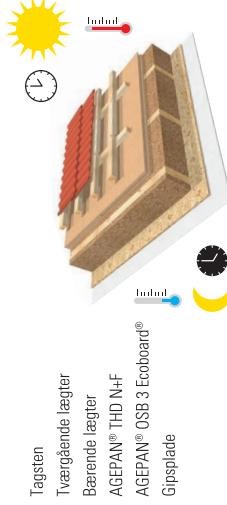


* Informations sur le taux d'émission de substances volatiles dans l'environnement intérieur. Ces informations sont basées sur les résultats de tests effectués par un laboratoire indépendant en conformité avec la norme EN 13986. (Valeurs évaluées au cours de la phase d'essai).

ECOBOARD



NATURLIG AIRCONDITION



BESKYTTELSE MOD SOMMERVERMEN

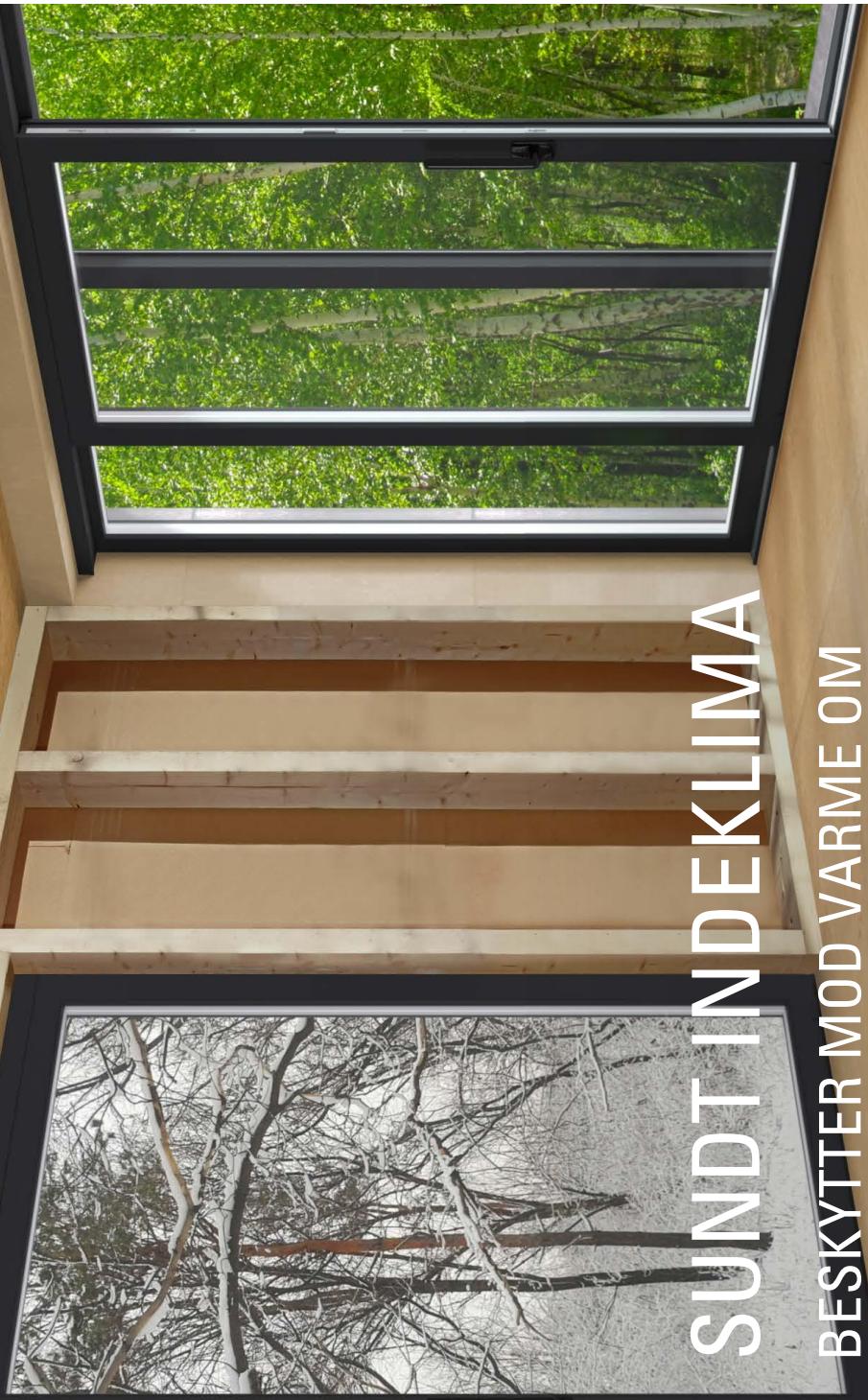
Konventionelle isoleringsmaterialer giver utilstrækkelig varmeskytelse i sommermånedene.
Traæfiberisoleringsplader fra AGEPAN® SYSTEM har derimod en fremragende varmelagringskapacitet.

Isolerede udvendige AGEPAN® SYSTEM bygningselementer forhindrer varmebroer og kondensdannelse. AGEPAN® SYSTEM produkter absorberer varmen i løbet af dagen og giver et positivt faseskifte. I højsommeren er rummene optimalt beskyttet mod overophedning, da en stor del af varmen ikke engang når ind i det indre. Isæt for værelser direkte under taget bidrager denne "naturige aircondition" til en klar forbedring i indeklimaet.

BESKYTTELSE MOD VINTERKULDEN

På grund af den lave varmeledningsveje er AGEPAN® SYSTEM traæfiberisoleringsmaterialer også velegnet til beskyttelse mod kulde om vinteren.

SUNDT INDEKLIMA BESKYTTER MOD VARME OM SOMMEREN OG MOD KULDE OM VINTEREN





+ AGEPAN® SYSTEM produkter kan hjælpe med at imødekomme udfordringerne ved klimændringer

Miljøbeskyttelse er en del af vores virksomhedskultur.
Sonae Arauco har forpligtet sig til at overholde konceptet om bæredygtig anvendelse af råstofferne og respektere aktivt principperne i hele produktionstøjet.

- Miljø- og sundhedsvenlige produkter produceret af det vedvarende råmateriale træ
- AEFAN® SYSTEM produkter har en positiv indvirkning på den globale opvarming, da den forbeder bygningers energi effektivitet
- AGEPAN® SYSTEM produkter fungerer som kulstoftræ med en aktiv rolle i at reducere CO₂ udledning
- IBU-seglet bekræfter den ansvarlige omgang med råstofet træ til bæredygtige bolig- og byggeprodukter
- Miljøcertificeringen af alle Sonae Arauco produktionssteder i Tyskland er iht. internationale standarder (ISO 14001)
- Environmental Product Declaration (EPD) giver et transparent indblik i produktet
- Øko-label (type III) garanterer økologiske handlinger under hele produktionssprocessen
- Efter at deres levetid er udløbet, kan vore produkter genbruges og forarbejdes til nye produkter i en løbende genbrugsproces



Brug produkter, der er certificeret i overensstemmelse hermed:



**BÆREDYGTIG OG
ØKOLOGISK
FOR MILJØETS SKYLD**



NEM AT FORARBEJDE

ET EFFEKTIVITETS BOOST



AGEPAN® SYSTEM står for innovative, økologiske og moderne byggesystemer. Bygherre har brug for produkter, der er optimalt tilpasset hinanden, hvilket sparer tid og omkostninger.

- Høj grad af præfabrikation
- Max format også tilgængelig
- Stabil fer og not for hurtig montering
- Mægtig stabilitet af træfibersolningspladerne sparer primer (reducerer omkostninger og arbejdstid)
- Tørre produkter ger øjeblikkelig videreførbarbejdning mulig
- AGEPLAN® træfibersolningsplader kan forarbejdes individuelt



- Nogen af det bedste, man kan gøre for sit hus, er at bygge eller renoveret det med AGEPLAN® SYSTEM. Vi har inkorporeret kvalitetscertificering i vores filosofi om permanent forbedring og kundeorientering.**
- Høj kvalitet bekræftes gennem regelmæssig, ekstern ovenvågning
 - Anbefalsmildpedale i henhold til OHSAS 18001
 - Kvalitetssyring i henhold til ISO 9001
 - Produkter, der er godkendt af det tyske byggetilsyn og CE-certificerede
 - Kvalitetsnømer "Made in Germany"

AGEPLAN® SYSTEM har i mange år været medlem af "Holzbau Deutschland Leistungspartner".



KVALITET, DER OVERBEVISER VORES MÅLSÆTNING





+ Træfiberisolatingsplader, DWD og OSB Ecoboard® produkter fra samme leverandør

+ Brug system fordelene



Produkter, der er perfekt tilpasset hinanden såsom
AGEPAN® OSB Ecoboard® og AGEPLAN®-isoleringsplader
af træfibre giver mulighed for produktion af diffusionsåbne
tag og væglementer uden anvendelse af folier.



✓ AGEPLAN® OSB Ecoboard®



✓ AGEPLAN® DWD



✓ AGEPLAN® Træfiberisolatingsplader

- Till nyggeri, renovering og tilbygninger
- Anvendes i tag, vægge, gulve og loftet
- Træfiberisolatingsplader, DWD og OSB Ecoboard® produkter fra samme leverandør
- Effektiv, hurtig forarbejdning og omkostningsbesparende produktion
- Især velegnet til præfabrikation af elementer



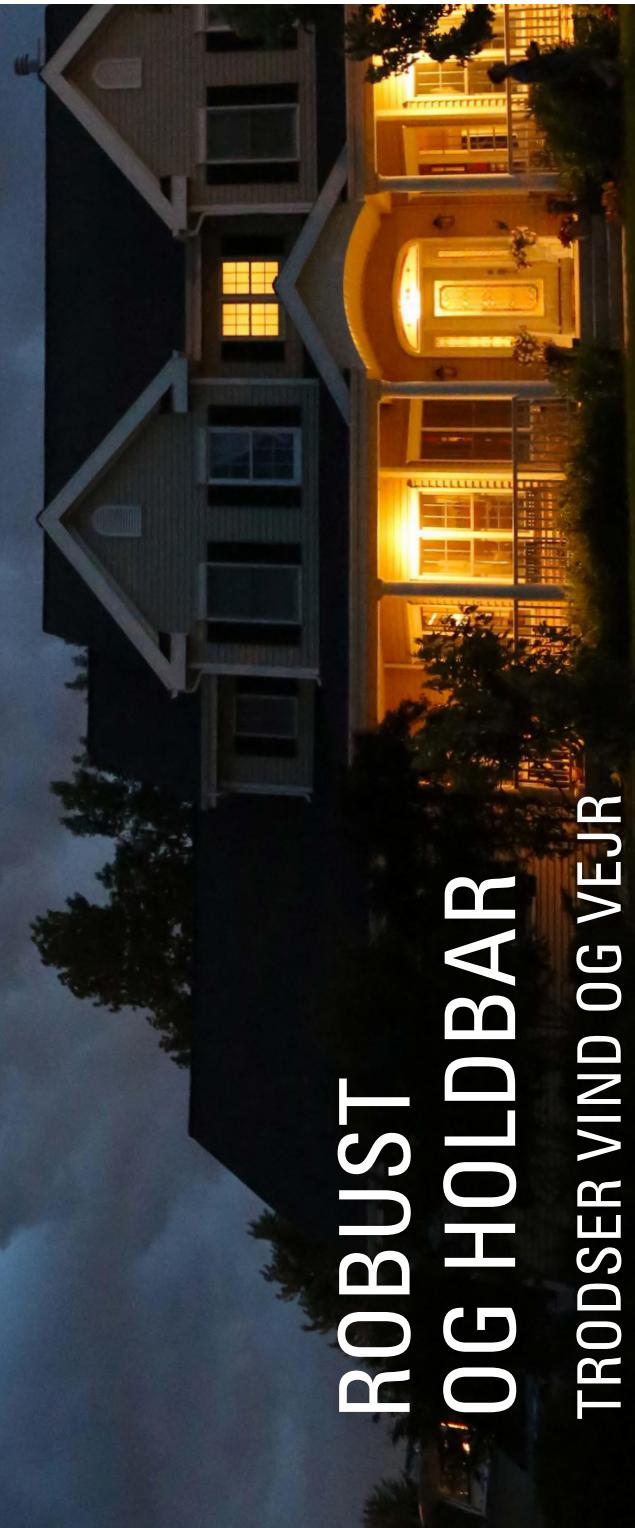
FUNKTIONEL BEKŁÆDNING TIL DIT HUS



AGEPAN® SYSTEM produkter giver en ”åndende overflade” i konstruktionen. Fugt kan trænge igennem til ydersiden gennem de diffusionsåbne træfibersplader, men alligevel kan ingen fugt trænge ind i konstruktionen udefra. Samtidig virker de robuste og solide plader, som en vindspærre, der holder vind ude.

Uanset vind- og vejforhold – AGEPAÑ® SYSTEM-produkter udhører sig altid under forarbejdningen ved deres store bæreevne og holdbarhed og yder god beskyttelse mod udefra kommende påvirkninger som sol, regn, vind, sne og hagl.

- Diffusionsåben, vindstøt, regntæt og vandafvisende
- AGEPAÑ®-underlag kan bruges som midlertidigt tag i op til 8 uger, når det ikke ses for vind og vejr
- tilfælde af stormskader beskytter AGEPAÑ®-underlag taget og danner et ekstra vandafvisende lag
- Haglisker: AGEPAÑ® DWD protect og AGEPAÑ® THD N+F
- Modstandsdygtig over for stort saltindhold i luften: AGEPAÑ® DWD protect og AGEPAÑ® DWD 600



**ROBUST
OG HOLDBAR**
TRODSER VIND OG VEJER



Brandsikring af bygninger er et must i moderne trærammebyggeri; beboernes sikkerhed har nemlig højste prioritet.
Ogå i den sammenhæng kan bygherret, forarbejdende personale, planlæggere og arkitekter støtte på vores AGEPAN® SYSTEM-byggeelementer.

- Gennemgribende afprøvede brandsikrings-systemkonstruktioner i henhold til DIN 4102-2 og DIN EN 13901-2
- Brandoftestskasser op til F 90-B (REI 90) med AGEPAN® SYSTEM
- Produkter med usædvanlig styrke, robusthed og bæreevne

EKSEMPLER PÅ TESTET STRUKTUR:

OPBYGNING	PRODUKT	TYKKELSE [mm]
INDVENDIGT	Gipsplader	≥ 12,5
	AGEPAN® THD Install	≥ 40
	AGEPAN® OSB 3 Ecoboard®	≥ 15
UDVENDIGT	Konstruktionsdele af træ	≥ 60 x 140
	Mineraluld (Klemmrock)	≥ 140
	AGEPAN® DWD protect	16
INDVENDIGT	Gipsplader	≥ 12,5
	AGEPAN® THD Install	≥ 40
	AGEPAN® OSB 3 Ecoboard®	≥ 15
UDVENDIGT	Konstruktionsdele af træ	≥ 60 x 140
	Mineraluld (Klemmrock)	≥ 140
	AGEPAN® UDP N+F	22
INDVENDIGT	Gipsplader	≥ 12,5
	AGEPAN® THD Install	≥ 40
	AGEPAN® OSB 3 Ecoboard®	≥ 15
UDVENDIGT	Konstruktionsdele af træ	≥ 60 x 140
	Mineraluld (Klemmrock)	≥ 140
	AGEPAN® THD Putz 050	≥ 40
UDVENDIGT	Mineralsk pudsystem	10

Konstruktionsksempler. Detaljer, vejledige mål og øggetekster forefindes i de respektive testcertifikater, standarder og bygningsreglementer. Venligst følg monteringsvejledningerne.

BRANDSIKRING TIL ET SIKKERT HJEM





Støjgener kan reduceres markant med vores systemkonstruktioner. Brugen af afgivede byggeelementer sikrer fremragende lydisolering og et behageligt, roligt hjem.

- Afgivede lydisoleringe elementer efter DIN ISO 10140-2 i henhold til kravene DIN 4109
- Lydisoleringssærdien på op til 50 dB med AGEPAÑ® SYSTEM
- THD-produktfamilienes asymmetriske densitetsprofil sikrer fremragende lydisoleringsegenskaber
- Effektiv lydisolering med lydabsorberende fiberstrukturer

EKSEMPLER PÅ TESTET STRUKTUR:

OPBYGNING	PRODUKT	TYKKELSE [mm]
INDVENDIGT	Gipsplader	≥ 12,5
	AGEPAÑ® THD Install	≥ 60
	AGEPAÑ® OSB 3 Ecoboard®	≥ 15
	Konstruktionsdele af træ	≥ 60 x 140
	Mineralul (Klemmlock)	≥ 140
	Yderlag $R_{w,ext} = 50$ dB F 90-B (Rd 90)	≥ 40
UDVENDIGT	Mineralsk pudsysten	10
INDVENDIGT	Gipsplader	≥ 12,5
	AGEPAÑ® OSB 3 Ecoboard®	≥ 15
	Spar	≥ 80 x 200
	Cellulose (Isocell)	≥ 200
	AGEPAÑ® THD N+F	≥ 80
	Bærende lægter og kontralægter	≥ 60 x 40
UDVENDIGT	Tagsten	
INDVENDIGT	Gipsplader	≥ 12,5
	AGEPAÑ® THD Install	≥ 60
	AGEPAÑ® OSB 3 Ecoboard®	≥ 15
	Konstruktionsdele af træ	≥ 100 x 160
	Cellulose (Isocell)	≥ 160
	AGEPAÑ® THD N+F	≥ 80
	Bærende lægter og kontralægter	≥ 60 x 40
UDVENDIGT	Tagsten	

Konstruktionskæmpel Detaljer, inklusive målinger, forefindes i de respektive testcertifikater, standarder og bygningselementer. Venligst tøj monteringsledningerne.

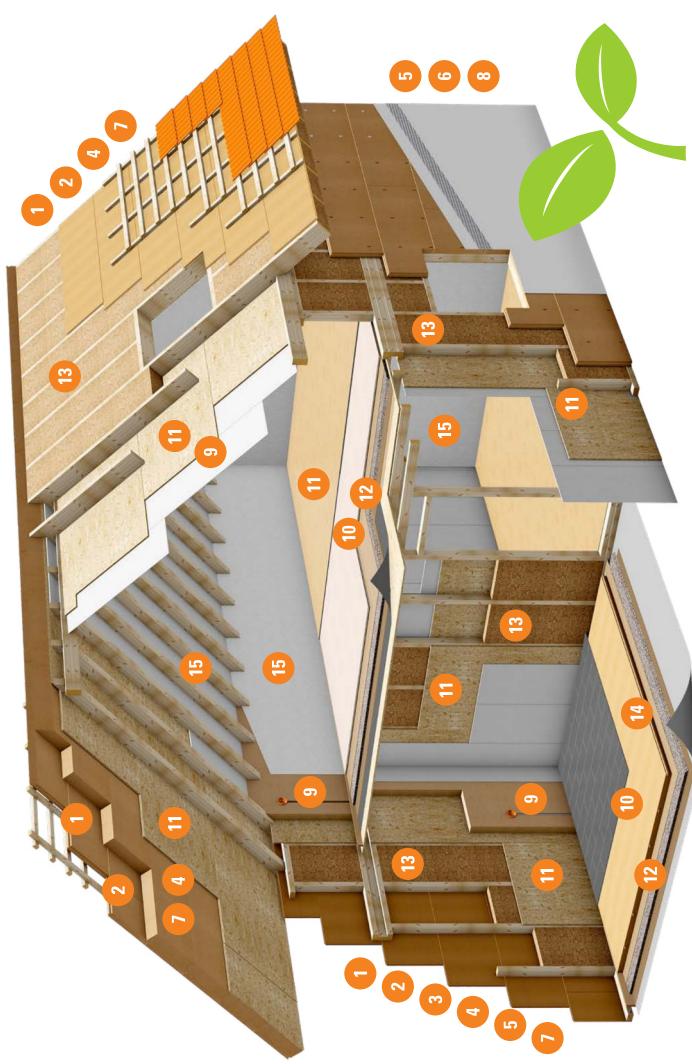
LYDISOLERING

TIL ET ROLIGT HJEM



TRÆFIBERISOLERING DWD OG OSB ECOBOARD® PRODUKTER

TIL ET HJEM AT FØLE SIG HJEMMELIG



TAG

- 1 AGEPAN® DWD protect Den originale
- 2 AGEPAN® DWD 600 Med øget densitet
- 3 AGEPAN® THD N+F Det stabile underlag
- 4 AGEPAN® UDP N+F Den fleksible
- 5 AGEPAN® THD Static Den bærende isoleringsplade af træfibre
- 6 AGEPAN® THD Putz Den bærende isoleringsplade af træfibre
- 7 AGEPAN® OSB Ecoboard® Stor bæreevne
- 8 AGEPAN® OSB Ecoboard® Varmesolerede træfiberplade
- 9 AGEPAN® UDP Inside N+F Den praktiske interiør plade
- 10 AGEPAN® TEP Pladen til tønde gulve
- 11 AGEPAN® OSB Ecoboard® Stor bæreevne
- 12 AGEPAN® Læsfyld til lyd og varmeisolering Til udjævning af store gulve
- 13 AGEPAN® Flex Den fleksible
- 14 AGEPAN® Lyd isoleringsplade til gulv Natur Til opremming af ujævne gulve

VÆG

- 1 AGEPAN® DWD protect Den originale
- 2 AGEPAN® DWD 600 Med øget densitet
- 3 AGEPAN® THDmax Vario Isoleringsskærpen i stort format
- 4 AGEPAN® UDP N+F Det stabile underlag
- 5 AGEPAN® THD Static Den bærende isoleringsplade af træfibre
- 6 AGEPAN® THD Putz Den bærende isoleringsplade af træfibre
- 7 AGEPAN® THD Putz 050 Stor bæreevne
- 8 AGEPAN® OSB Ecoboard® Stor bæreevne
- 9 AGEPAN® UDP Inside N+F Den praktiske interiør plade
- 10 AGEPAN® TEP Pladen til tønde gulve
- 11 AGEPAN® OSB Ecoboard® Varmesolerede træfiberplade
- 12 AGEPAN® Læsfyld til lyd og varmeisolering Til udjævning af store gulve
- 13 AGEPAN® Flex Den fleksible
- 14 AGEPAN® Lyd isoleringsplade til gulv Natur Til opremming af ujævne gulve

FUNKTIONSHÅNZ®

INDVENDIG TAG / VÆG

- 9 AGEPAN® THD Install Alternativt til traditionelle montagede underlag
- 10 AGEPAN® UDP Inside N+F Den praktiske interiør plade
- 11 AGEPAN® OSB Ecoboard® Varmesolerede træfiberplade
- 12 AGEPAN® Lyd isoleringsplade til gulv Natur Til opremming af ujævne gulve
- 13 AGEPAN® Flex Den fleksible

GULV

- 10 AGEPAN® TEP Pladen til tønde gulve
- 11 AGEPAN® OSB Ecoboard® Stor bæreevne
- 12 AGEPAN® Læsfyld til lyd og varmeisolering Til udjævning af store gulve
- 13 AGEPAN® Flex Den fleksible

+
Bedre beskyttelse mod
fugtpåvirkning med
protect-overlade

+
Større densitet
 $\geq 600 \text{ kg/m}^3$

AGEPAN® DWD protect DEN ORIGINALE

AGEPAN® DWD protect er en diffusionssåben træfiberplade af typen MDF-RWH i henhold til EN 622-5, der overholder det Tyske byggetilsyns generelle godkendelse Z-9-1-382 og DIN EN 14964. På grund af den optimerede overlædebeskyttelse yder vores AGEFAN® DWD protect brugeren større beskyttelse mod fugtpåvirkninger. Som delvist bærende teknisk konstruktion anvendes den til forstærking af hjørner og bøjninger, og som et ekstra vandafvisende lag.

FORDELLE

- Fås med afrundede kanter og N+F-profil
- Specielt i stort format som AGEFAN® DWDmax
- Diffusionsåben, vind- og regtæt
- Fast betækning og et ekstra vandafvisende lag
- Optimeret overlædebeskyttelse mod fugt i nybyggeri
- F 60-B (FE 60) konstruktioner med AGEFAN® SYSTEM
- God vedhæftning til kæbehånd

ANVENDELSESMRÅDER

- Afstivning af hjørner og bøjninger
- Afstivning og delvist bærende elementer i tag og vægge
- Statisk anvendelse med det Tyske byggetilsyns godkendelse Z-9-1-382
- Undertag i henhold til ZVDH-retningslinje: UDP-A i henhold til EN 14964, Type L



AGEPAN® DWD 600 MED STØRRE DENSITET

AGEPAN® DWD 600 er en diffusionssåben træfiberplade af typen MDF-RWH i henhold til DIN EN 622-5. Den kan anvendes som underlag hhv. facadeplade i taget og vægge i overensstemmelse med DIN EN 14964. Vores AGEFAN® DWD 600 er perfekt til anvendelse som betækning af ikke-bærende facader med bagsideventilation og som et ekstra vandafvisende lag i taget og vægge. Ifølge det tyske tekniske godkendelses certifikat abZ / aBG Z-9-1-382 kan pladen bruges som støtte og dæstvende betækning

FORDELLE

- Modstandsdygtig over for salinithold i luften
- God vedhæftning af kæbehånd
- Midlertidige tage i op til 8 uger under alle vejrforhold og efter stormskader
- Ifølge ZVDH (den tyske brancheforening for tagdækere) er der ikke brug for sambånd

ANVENDELSESMRÅDER

- Undertasplade iht. EN 14964 type IL og UDP-A klassificeret iht. ZVDH forskrifterne for taghældninger $\geq 16^\circ$ (under hensyntagen til standard taghældning)
- I kolder, uisolerede tag- og loftsum på tagfladt skal der sorges for tilstrækkelig udluftning / ventilation

EKSEMPEL PÅ EN FACADE MED BAGSIDEVENTILATION

PRODUKT	TYKKELSE [mm]
AGEPAN® DWD 600	16
Konstruktionsdele af træ	$\geq 60 \times 140$
AGEPAN® Flex	≥ 140
AGEPAN® OSB 3 Ecoboard®	≥ 15
AGEPAN® THD Install	≥ 40
Gipsplader	$\geq 12,5$



A+
MILJØ
CERTIFICERET
DET
TYSKE
BYGGETILSYNS
TEST
CENTRUM

* Allevoresne de en økologisk
produkt med en høj grad af miljø-
vennlighed og en lav produktion af CO₂.
Denne certifikat er udgivet af Det Tyske
Byggetilsyns Testcenter.

- + Særdeles stabil takket være den bassinformede densitetsprofil
- + Dobeltsidet anvendelig

AGEPAN® UDP N+F DET STABILE UNDERTAG

Den meget stabile og fugtresistente AGEPA N+F er en isolerende træfiberplade med nat- og fjederprofil hele vejen rundt i overensstemmelse med DIN EN 13171. Den bassinformede densitetsprofil gar overladen på AGEPA UDP N+F særdeles robust. Fordelen er, at pladene er dobbeltsidet anvendelige. Derudover er den gennemgående vandafvisende, diffusionsåbne og underlade, henhold til ZVDH-anvisningerne. Den anvendes til at minimere dannelsen af varmebroer i tag og vægge, hvor der er anvendtbeklædninger med bagsideventilation.

FORDELER

- Vindtæt og vandafvisende
- Åben over for dampdiffusion. $Sd \leq 0,2 \text{ m}$
- Særdeles solid og robust taket være den bassinformede densitetsprofil
- Klarer ekstreme tryk på $\geq 250 \text{ kPa}$
- Varme- og lydisolerende
- Vindusudhæng med AGEPA UDP N+F kan pulsens

ANVENDELSESMRÅDER

- Udenrig bækledning i tag- og vægområder
- Undertagsplade iht. EN 14964 type II og UDP-A klassificeret iht. ZVDH forskriften for taghældninger $\geq 16^\circ$ (under hensyntagen til standard taghældning)
- Eks tra vandafvisende lag ved diverse konstruktioner
- Isolering over spær i nybygninger og i forbundelse med renovering af tag, der ikke har tilstrækkelig solering
- Vægbeklædning af trækonstruktioner med uøvendigbeklædning med bagsideventilation
- Anvendelsesområder i henhold til DIN 4108-10 tabel 13:

DAD-ds / WAB-ds / WH / DEO-ds



ECOBOARD

FUNKTIONSHØJ

- + Er næstående med den asymmetriske densitetsprofil
- + Særdeles slidstærk og derfor god vedhæftning af klæbeband

AGEPAN® THD N+F ISOLERINGSEKSPERTEN

AGEPAN® THD N+F er en isolerende træfiberplade i overensstemmelse med DIN EN 13711, gennemgående vandafvisende, diffusionsåbne og absorberende. Dermed kan AGEPA THD N+F anvendes som undertag, henhold til ZVDH-anvisningerne. Den anvendes både som isolering over spær og undertag samt som udvendigbeklædning ved fremstillingen af tag- og væglementer.

FORDELER

- F 90-B (REI 90) konstruktioner med AGEPA® SYSTEM
- Hagtsikker i henhold til IBs-Institutets klassificering
- Ifølge ZVDH (den tyske brancheforening for tagdækere) er der ikke brug for sombånd
- Kan anvendes som midlertidigt tag i op til 8 uger under alle vejrfordhold og efter stormskader
- Diffusionsåbner, vindtæt, regtæt og vandafvisende
- Stor tryksyre
- Minimering af varmebroer
- Varmisolerende om sommeren og kuldeisolering om vinteren på grund af de meget gode isoleringsegenskaber
- Meget stabil og fugtresistent, derfor ingen udbojninger
- Meget slidstærk og derfor god vedhæftning af klæbeband



ANVENDELSESMRÅDER

- Undertagsplade iht. EN 14964 type II og UDP-A klassificeret iht. ZVDH forskriften for taghældninger $\geq 16^\circ$ (under hensyntagen til standard taghældning)
- Eks tra vandafvisende lag ved diverse konstruktioner
- Isolering over spær i nybygninger og i forbundelse med renovering af tag, der ikke har tilstrækkelig solering
- Vægbeklædning af trækonstruktioner med uøvendigbeklædning med bagsideventilation
- Anvendelsesområder i henhold til DIN 4108-10 tabel 13:

DAD-ds / WAB-ds / WH



ECOBOARD

FUNKTIONSHØJ



ECOBOARD

FUNKTIONSHØJ

- + Færre samlinger, dermed højere kvalitet i konstruktionen af facaden
- + Ekstremt hurtig og økonomisk

AGEPAN® THDmax Vario DEN PROFESSIONELLE ISOLERING I STORFORMAT

AGEPAN® THDmax er en træfiberisoleringsplade, der overholder DIN EN 13171. AGEPAN® THDmax er permanent vandafvisende, diffusionsåben og afsorbberende. Takket være det store formet kan elementet præfabrikeres hurtigt og økonomisk. Pladen anvendes som vægbeklædning og isolering til ventiletede facader.

FORDELER

- Enestående asymmetrisk densitetsprofil sikrer god stabilitet og høj slidstyrke
- Brede på 2,5 m er tilpasset det normale konstruktions behov
- Retkantet
- Færre samlinger, dermed højere kvalitet i konstruktionen af facaden

ANVENDELSESMRÅDER

- Ekstra vandafvisende lag ved diverse vægkonstruktioner
- Vægbeklædning af trækonstruktioner med bagventilert udvendig bekledning iht. DIN 4108-10 tabel 13:
- Anvendelsesmråder iht. DIN 4108-10 tabel 13: WAB-ds / WH



AGEPAN® THD Putz 050 ISOLERENDE TRÆFIBERPLADE

AGEPAN® THD Putz 050 er en isolerende træfiberplade med hot- og fjederprofil hele vejen rundt i overensstemmelse med DIN EN 13171 og med det. Tyske byggetilsyns godkendelse Z-33.47-673. AGEPAN® THD Putz 050 er helt igennem vandafvisende, varmeisolérerende og diffusionsåben. Når den anvendes sammen med varmeisoleringssystemer, giver den asymmetriske densitetsprofil en særlig overfladebestandighed og modstandsfirighed.

FORDELER

- Nem montering med godkendte klemmer/systemdyler
- Minimal risiko for stadskskader på grund af den hårdere overflade
- Nem håndtering takket være stor dimensionstolerance
- Postkasser og udendørslamper kan monteres nemt og problemfrit
- F 90-B (REI 90) konstruktioner med AGEPAN® SYSTEM

grund at de meget gode isoleringsegenskaber

ANVENDELSESMRÅDER

- Varmeisoleringssystem med det Tyske byggetilsyns tilladelse abZ / abG Z-33.47-174 / Z-33.47-673
- Pudsede facader med varmeisolering i vægge, der er opbygget som trærammekonstruktioner, eller massive trævægge
- Velegnet til nybyggeri og renovering
- Anvendelsesmråder i henhold til DIN 4108-10 tabel 13: WAP zh / WH
- Pudsproducentens anvisninger skal overholdes
(se datablad fra Knauf Gips KS, side 335 ds)



SYSTEMKOMPONENTER

- Sokkelflutningsskrime
- Armeringsmateriel
- Armeringsvæv
- Fugebånd
- Hjørnevinkel af væv
- Systemdyvel
- Puds
- Faner



- + Enestående med den asymmetriske densitetsprofil
- + Midlertidigt afstivende og celvist bærende i henhold til generel byggeteknisk godkendelse

AGEPAN® THD Static

DEN BÆRENDE ISOLERINGSPLADE AF TRÆFIBRE

AGEPAN® THD Static er en afstivende isolerende træfiberplade i overensstemmelse med DIN EN 13171 og det Tyske byggetidssyns generelle godkendelse Z-9-1-725. AGEPAN® THD Static er diffusionsåben, varmeisolering og helt igennem vandafvisende. Takket være den asymmetriske densitetsprofil sikrer god stabilitet, og den kan statisk anvendes som afstivendebeklædning af diffusionsåbne, præfabrikerede væglementer.

FORDELER

- Afstivende og delvist bærende isolerende træfiberplade i henhold til Z-9-1-725 til ikke-bærende facader med bagsideventilation
- Velegnet til præfabrikation af selvbyggerhuse og elementer
- Hurtig og træbesparende forarbejdning
- Særdeles trykfast takket være den asymmetriske densitetsprofil

ANVENDELSESESMRÅDER

- Beklædning af panelektioner
- Statisk anvendelse i henhold til Z-9-1-725
- Vægbeklædning af trækonstruktioner med bagventilatret udvendigbeklædning iht. DIN 68800-2



Enesteående med den asymmetriske densitetsprofil

- + Enestående med den asymmetriske densitetsprofil

- + Midlertidigt afstivende og celvist bærende i henhold til generel byggeteknisk godkendelse

AGEPAN® THD Static Putz

DEN MIDLERTIDIGT AFSTIVENDE OG DELVIST BÆRENDE ISOLERENDE TRÆFIBERPLADE

AGEPAN® THD Static Putz er en midlertidigt afstivende varmeisolérende træfiberplade i overensstemmelse med DIN EN 13171 med det Tyske byggetidssyns generelle godkendelse i henhold til Z-33-47-1401. AGEPAN® THD Static Putz er diffusionsåben, varmeisolering og helt igennem vandafvisende. Takket være den asymmetriske densitetsprofil er den meget stabil og kan statisk anvendes som afstivendebeklædning af diffusionsåbne, præfabrikerede væglementer.

FORDELER

- Facaderenovering med præfabrikerede elementer
- Varmeisoleringssplade med midlertidig konstruktion og bærende funktion i ETICS iht. abZ / abG Z-33-47-1401 i forbindelse med abZ / abG Z-9-1-725
- Perfekt til præfabrikation af selvbyggerhuse og elementer
- Særdeles trykfast takket være den asymmetriske densitetsprofil

ANVENDELSESESMRÅDER

- Beklædning af panelektioner
 - Statisk anvendelse i henhold til Z-9-1-725
 - Varmeisolérende i henhold til Z-33-47-1401
- | SYSTEMKOMPONENTER | |
|-------------------------|---------------------|
| Sokkelafslutningskrinse | Hjørnevinkel af væv |
| Armeringsmortel | Puds |
| Armeringsvæv | Fane |
| Fugteklemme | |



ECOBOARD

CE



EPD



FUNKTIONSHUS[®]



ECBOARD



CE



SCHWEIGHOFER PRIZE

FUNKTIONSHUS[®]



CE

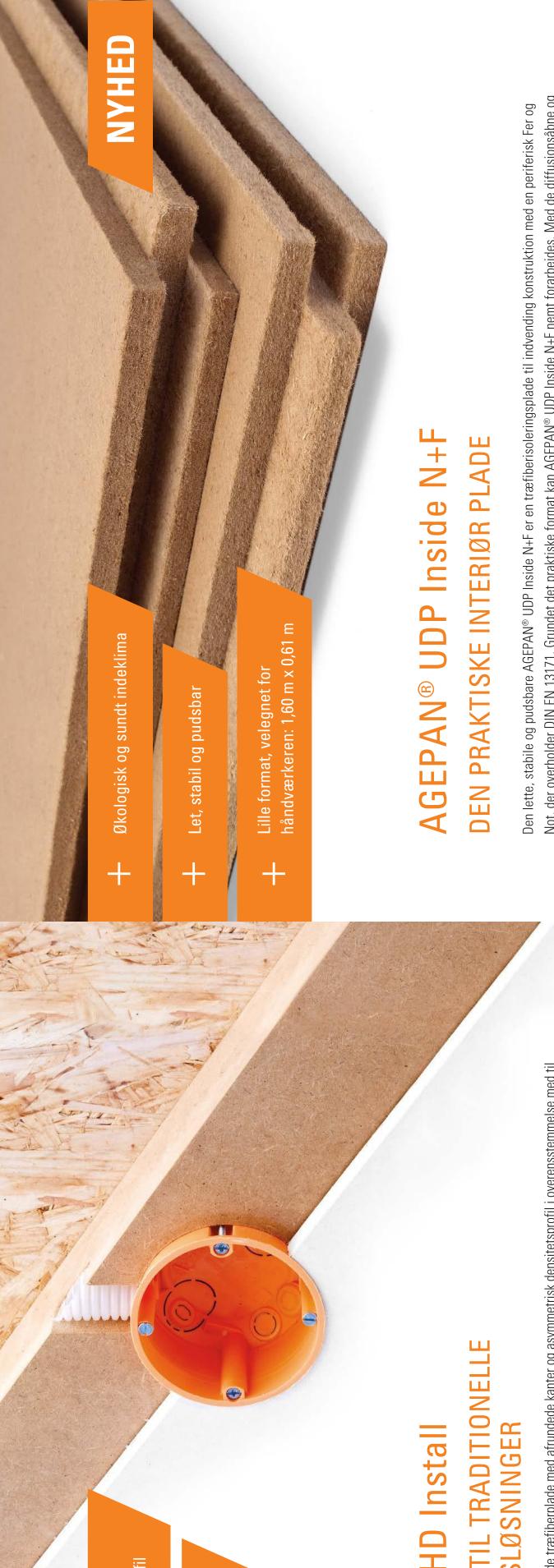


EPD



CE

NYHED



AGEPAN® THD Install ALTERNATIVET TIL TRADITIONELLE INSTALLATIONSLØSNINGER

AGEPAN® THD Install er en isolerende træfiberskål med aftrundede kanter og asymmetrisk densitetsprofil i overensstemmelse med til DIN EN 13171. AGEPAN® THD Install er en diffusionsåben og kan anvendes både som montageunderlag og som trykfast indvendig isolering i tag- og vægområder. Med faste dæklag kan gipsplader fastgøres direkte på AGEPAN® THD Install.

FORDELER

- Perfekt som hurtigt monteret montageunderlag
- "Massiv" lag – ingen hullum (rumakustik)
- Fastgørelse af konsollastere på op til 25 kg pr. skue (6 x 50 mm)
- Mægtig god lydfastgørelse gennem adskillelse af gipspladerne
- Minimering af varmebrønner, fordi isoleringen dækker hele fladen
- Store arbejdsstedsbesparelser på grund af den nemme montase, hvor der ikke er brug for lægger

ANVENDELSESMØRÅDER

- Kan anvendes som indvendig isolering i tag- og vægområder
- Montageunderlaget kan pudses med et godkendt produkt
- Ler-coatingsystem fra CLAYTEC® - Viersen
- Anvendelsesområder i henhold til DIN 4108-10 tabel 13:
DL-dm / DEO-ds / WL-dm / WTR / WH



Konsolbelastning med
25 kg pr. skrupe (6 x 50 mm)

FUNKTIONSHÆLD[®] ECOBORD



FUNKTIONSHÆLD[®]



FUNKTIONSHÆLD[®]

AGEPAN® UDP Inside N+F DEN PRAKTISKE INTERIOR PLADE

Den lette, stabile og pludbare AGEPAÑ® UDP Inside N+F er en træfibersoleringsskål til indvendig konstruktion med en periferisk fer og Not, der overholder DIN EN 13171. Grundet der praktiske format kan AGEPAÑ® UDP Inside N+F nemt forarbejdes. Med de diffusionsåbne og fugtregulerende egenskaber bidrager den økologiske træfibersoleringsskål til et behageligt og sundt indeklima.

FORDELER

- Økologisk AGEPAÑ® træfibersolering interior plade
- Let, stabil og isolerende
- Beskyttelse mod sommervarmen
- Nem håndtering: Grundet det lille format er den velegnet for håndværkeren
- Lægning med flyvestod
- Kan bruges i gipsvægsplademål på 62,5 cm
- Vendbar, mindre spild
- Kan forarbejdes med almindelig håndværktøj
- Ekstremt trykfast med ≥ 250 kPa
- Lettere end andre tilsværlige plader, baseret på gips, til overfladebehandling (densitet = 270 kg/m³).

ANVENDELSESMØRÅDER

- Til indvendig indretning
- Beklædning af trækonstruktioner i vægge
- Beklædning af trækonstruktioner i loft og tag
- Kan pudses med ler eller mineralpuds. For anbefalet producenter, venligst kontakt leverandør for nærmere vejledning



FUNKTIONSHÆLD[®]



AGEFAN® Flex

DEN FLEKSIBLE HULRUMSISOLERING

AGEFAN® Flex er en isolerende træfiberplade med aftundede kanter, der overholder kravene i DIN EN 1317. På basis af en speciel teknologi knydsbindes træfiberne tætindensitært til en homogen måte og er derfor særligt fleksible. Deudover er AGEFAN® Flex diffusionsåben. Det lever op til de strenge økologinormer og anvendes som hulrumsisolering mellem de bærende konstruktioner i tag- og vægområder.

FORDELER

- Formstabil og fleksibel
- Meget modstandsdygtig over for udbejningerne og mod at falde ud den bærende konstruktion
- Fleksibel isolerende træfiberplade til hulrumsisolering i tag-, lofts- og vægområder
- Eks tra isolering til renovering af marmværk
- Anvendelsesområder i henhold til DIN 4108-10 tabel 13:
 - DZ / Di-zk / WH / WTR

ANVENDELSESMÅRKÅDER



AGEFAN® TEP

PLADEN TIL TØRRE GULVE

AGEFAN® TEP er en isolerende træfiberplade med fræset not på langsiden og mulighed for isætning af en MDF-fjeder i henhold til DIN EN 13771. Takket være den modstandsdygtige overflade kan AGEFAN® TEP anvendes til torre gulve og bruges som direkte underlag til lamineat-, parket- og hovedede gulve. Hovedede gulve skrues direkte sammen med den isatte MDF-fjeder. Der er ikke behov for et ekstra lastfordelende lag.

FORDELER

- Idealt systembyggelement til torre gulve
- I modæstning til våde gulve skal man ikke vente på, at gulvet torrer.
- Man kan straks gå på det.
- Hovedede gulve skrues direkte i MDF-fjederen.
- Flisser kan lægges på direkte efter et afprøvet system.
- Meget behageligt at gå på. Varmt til fødderne og elastisk
- Pladerne tilskerres under montagen og kan ikke flytte sig.

ANVENDELSESMÅRKÅDER



- Robust plade til torre gulve, hurtigt at håndtere
- Torre gulve på ærme, bærende underlag
- Underlag for kontinuerligt monterede parket- og laminatgulve
- Meget hovedede gulve
- Flisser kan lægges med systemet Permat fra virksomheden Blanke, Iscribh
- Anvendelsesområder i henhold til DIN 4108-10 tabel 13:
 - DEG-ds / DES-SG
- En del af AGEFAN®-gulvsystemet



ECOBOARD

FUNKTIONSHØJ





- + En del af AGEPA[®] SYSTEM konstruktionerne
- + Vægnet som et vind- / lufttæt lag i trækonstruktionen

AGEPA[®] OSB Ecoboard[®] STOR BÆREEVN

AGEPA[®] OSB Ecoboard[®] er en effektiv træplade i henhold til EN 300 hrv. DIN EN 13986. Ved diffusionsåren kan den anvendes som lufttæt underlag eller dampspærre, så der ikke er brug for en ekstra folie. Ved anvendelse af AGEPA[®] OSB 3 Ecoboard[®] og AGEPA[®] OSB 4 Ecoboard[®] i bygningen er det afgørende, at bestemmelserne i DIN EN 1995-1-1 (Eurocode 5) og DIN 68800 overholdes.

AGEPA[®] OSB 3 Ecoboard[®] overbeviser ved brug i byggebranchen og anvendes universelt til bærende og afstivende formål i tag, vægge og gulve.

AGEPA[®] OSB 4 Ecoboard[®] anvendes til alle bærende eller afstivende taget og gulve i bygninger, hvor der er strenge krav til bæreevne og dimensionssstabilitet (konstruktioner med stor bæreevne).

CONTIFACE-OVERFLADEN

AGEPA[®] OSB 3 Ecoboard[®] og AGEPA[®] OSB 4 Ecoboard[®] Contiface-overfladen har undergået en forædlingsproces under produktionen. Den beskytter mod slid og snuds og virker desuden korrugert vandafvisende. Eftersom Contiface-overfladen minder om

FORDELER

- Tysk Institut for Byggeteknologi (DIBt) ekspert udtales G-160-18-0003 vedrørende sundhedsbeskyttelse iht. MVV TB 2017/1, Tabel 8
 - Megat robust og stabil
 - Kan anvendes som lufttæt underlag hhv. dampspærre
 - Fugbestandig limning uden formaldehyd

ANVENDELSESMØRÅDER

- Lægning af gulve
- Vægbeklædninger
- Afstivende væglementer
- Bærende loftbeklædning
- Butiks- og messesætning
- Transportemballage
- Møbelproduktion
- Som stenene plader til dekorative formål



- + Tør, gangbar med det samme
- + Ekstra trykfast

AGEPA[®] Gulvsystem LØSNINGEN TIL GULVE

AGEPA[®] Gulvsystem er tørt, hurtigt monteret, og man kan straks gå på det, det er fjedrende og gør det skånsom for ledene. AGEPA[®] SYSTEM fås til forskellige gulvkonstruktioner, der kan anvendes til både renovering og nybyggeri.

FORDELER

- Alle komponenter fra en og samme leverandør
- Forskellige gulvkonstruktioner med at্পovet lyddæmpning af skridt
- Behageligt at gå på
- Lyddempende og varmesolerede sammen med de tilsvarende isoleringsstoffer
- Skal ikke torre – i modsætning til traditionelle våde gulve
- AGEPA[®] Lyd isoleringsplade til gulv Natur med af rundede kanter i overensstemmelse med DIN EN 13886 hhv. DIN EN 622-4 anvendes til lyddæmpning af skridt sammen med AGEPA[®] Gulvsystem. Som en del af AGEPA[®] Gulvsystem bidrager den yderligere til lydsolering.

ANVENDELSESMØRÅDER

- Varmesolering fremstilles af det naturlige råstof skifer i en speciel termisk proces.
- AGEPA[®] Lastyl til lyd- og varmesolering indeholder ingen kemiske tilstængningsstoffer og er derfor et førsteklasses miljøvenligt materiale, der udmærker sig ved den specielle komfæsthed. Det tørre fyldmateriale anvendes til lyddæmpning af skridt, som varmesolering og til at fåvne yævne gulve.



TEKNISKE DATA OG PRODUKTSORTIMENT

AGEPAN® SYSTEM produkter	Nominal tykkelse (mm)	Mål inkl. ligeje, længde x højde (mm)	(Antal/pakke)	Emballageenhet (Antal/pakke)	Certificering	Klassificering af altant til tønde af brand	Formaldehyde-emissionsklasse	Densitet (kg/m³)	Specifik varmeleidningsvejde (W/mK) · λ_s	Beregnet varmeleidningsvejde (W/mK) · λ_s	Varmeleidningsvejde, normal vand (W/mK) · λ_s	Slidstof, træstof, pladeindetning (kPa)	Hydrolysebestandigheds-klasse	Diffusion modstand Z-vardi (Gra s m²/kg)	Tryksyre (kPa)
AGEPAN® DWD protect STD	16	2800 x 196	2800 x 1196	48	48										
AGEPAN® DWD protect N+F	16	3000 x 247	2500 x 247	48	48										
AGEPAN® DWD protect ips N+F	16	2500 x 625	2510 x 625	40	40	Z-9,1-382	D-s1,d0**	565	2100	0,090	—	—	—	1,008	—
AGEPAN® DWD max	20	2500 x 1000	2510 x 1010	32	32										
AGEPAN® DWD N+F	16	2500 x 625*	2515 x 640*	40	40										
AGEPAN® DWD 680	16	6000 x 2500*	6000 x 2500*	28	28										
AGEPAN® UDP N+F	16	2500 x 625	2515 x 640	40	40	EN 1822-5 EN 13986	D-s2, d0	600	1700	0,100	—	—	—	1,064	—
AGEPAN® UDP Inside N+F	25	2500 x 590	2520 x 610	42	42	EN 13171	E	270	2100	0,054	0,051	≥ 10	WS 1,0	0,728	≥ 250
AGEPAN® UDP Inside N+F	32	1580 x 590	1600 x 610	33	33									0,886	0,886
AGEPAN® THD N+F	25	1875 x 595	1890 x 600	42	42									0,728	0,728
AGEPAN® THD max Vario	40	6000 x 2500*	3000 x 2500*	28	28	EN 13171	E	230	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	0,672	0,672
AGEPAN® THD Static	60	6000 x 2500*	6000 x 2500*	16	16									0,672	0,672
AGEPAN® THD Static	80	6000 x 2500	3000 x 2500	18	18	EN 13171	E	230	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	0,672	≥ 200
AGEPAN® THD Static	80*	6000 x 2500	6000 x 2500	12	12									1,008	1,008
AGEPAN® THD Static Putz	80	Rensskæret	3000 x 2500	14	14									1,008	1,008
AGEPAN® THD Static	60	Rensskæret	3000 x 2500	18	18	EN 13171	E	290	2100	0,060	0,057	≥ 7,5	WS 1,0	1,344	1,344
AGEPAN® THD Static	80*	Rensskæret	3000 x 2500	14	14	EN 13171	E	290	2100	0,060	0,057	≥ 7,5	WS 1,0	1,344	1,344
AGEPAN® THD Install	40	Rensskæret	3000 x 2500	28	28	EN 13171	E	230	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	1,008	1,008
AGEPAN® THD Install	60	Rensskæret	3000 x 2500	14	14	EN 13171	E	230	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	1,344	1,344
AGEPAN® THD Putz	60	2650 x 600	2650 x 600	18	18	EN 13171	E	290	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	1,008	1,008
AGEPAN® THD Putz	80*	2650 x 600	2650 x 600	14	14	EN 13171	E	290	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	1,344	1,344
AGEPAN® Fibx*	40	1875 x 595	1890 x 600	26	26									0,672	0,672
AGEPAN® Fibx*	60	1875 x 595	1890 x 600	21	21	EN 13171	E	230	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	0,672	0,672
AGEPAN® TEP	40	2500 x 1000*	2515 x 1015*	17	17	EN 13171	E	230	2100	0,050	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	0,672	0,672
AGEPAN® TEP	60*	1880 x 500	1890 x 500	26	26	EN 13171	E	230	2100	0,049	0,047	≥ 7,5	WS 1,0	1,008	1,008
AGEPAN® TEP	80*	1880 x 500	1890 x 500	13	13									1,344	1,344

OBS! Int. forskrifte fra den tyske Z/DH/Banerelationen af tønde tagdækket!
Betrægs underlag ikke som etræssikret underlag. Geng mellem spær er derfor ikke tilladt.
Ispræ området er gang muligt. Forskriftene om uløker skal overholdes.

* på forespørgsel

** gælder ikke AGEPA® DWD protect N+F i 20 mm

TEKNISKE DATA OG PRODUKTSORTIMENT

AGEPAN® SYSTEM produkter	Nominal tykkelse (mm)	Mål etakt, fjerde, tredje, 4. tredje (mm)	Mål inkl. fjeder (mm)	(Antal/pakke)	Emballageenhed (Antal/pakke)	Certificering	Klassificering af autent tilhørende blad		Bæregt varmelagsevne (W/mK) – λ_b	Varmelagsevne, normal værdi (W/mK) – λ_n	Slidstyrke, trækstyrke, platenindstreg (kPa)	Hydroforhæringeklasse	Diffusionsmodstand Z, vendt (Gra s m/kg)	Trykstyrke (kPa)
							Densitet (kg/m³)	Specifik varmelagsevne (J/kg K)						
	9 18	2400 x 1220	–	106 54	106 54									
	6 18 9 10 12 15 18 20 22 25	2500 x 1250	–	80 64 54 49 44 39	80 64 54 49 44 39									
	12 15	2650 x 1250	–	68 54	68 54									
	9 12	2800 x 1196	–	106 68	106 68									
	12 15 18	2800 x 1250	–	68 54 44	68 54 44									
	12 15 18	3000 x 1250	–	68 54 44	68 54 44									
	15	3000 x 2500	–	27	27									
	15 18 22 25	5000 x 1250	–	30 26 22 18	30 26 22 18									
	12 15 18 22 25	5000 x 2500	–	20 16 13 11 10	20 16 13 11 10									
	12 15 18 22 25	2400 x 590	–	80 64 154 44	80 64 154 44									
	18	2400 x 1220	–	54	54									
	12 15 18 22 25 *	2500 x 625 *	–	80 64 54 44 39	80 64 54 44 39									
	12 15 18 22 25 30	2500 x 675	–	80 64 54 44 39 32	80 64 54 44 39 32									
	12 15 18 22 25	2500 x 1250	–	80 64 54 44 39	80 64 54 44 39									
	12 15 18 22 25	2500 x 675	–	80 64 54 44 39	80 64 54 44 39									
	12 15 18 22 25	6250 x 675	–	22	22									
	22	5000 x 1250	–	22	22									
	15 22	2500 x 1250	–	64 44	64 44									
	15	2800 x 1250	–	68	68									
	15 18 22 25	2800 x 675	–	64 54 144 39	64 54 144 39									
	15 18 22 25	2500 x 1250	–	64 54 144 39	64 54 144 39									
	22	5000 x 1250	–	22	22									
	15 22	2500 x 1250	–	64 44	64 44									
	15	2800 x 1250	–	68	68									
	15 18 22 25	2800 x 675	–	64 54 144 39	64 54 144 39									
	15 18 22 25	2500 x 1250	–	64 54 144 39	64 54 144 39									
	10 19	1250 x 1200	–	228 120	228 120									
	Leveres i sække à 50 l	–	–	24	24									
	AGEPAN® Lyslyd til lyd- og varmesortering*	–	–	EN 13955	–				c. 650 ± 100	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–				–	–	–	–	–	–

* på forespørgsel

Der leveres teknisk håndbog.
AGEPAN® SYSTEM-produkter fås så vidt muligt med PEFC™-certificering. Venligst angiv ved bestilling, dater og/eller, at forarbejdning instruktionerne for AGEPAÑ SYSTEM overholder.

REFERENCEPROJEKTER

NYBYGGERI: 4 RÆKKEHUSE

Anvendte produkter:
AGEPAN® THD Static
AGEPAN® THD Install
AGEPAN® OSB Ecoboard®



NYBYGGERI: ENFAMILIESHUS

Anvendte produkter:
AGEPAN® THD Static
AGEPAN® OSB Ecoboard®



REFERENCEPROJEKTER

TLBYGNING: ENFAMILIESHUS

Anvendte produkter:

- AGEPAN® THD Putz N+F
- AGEPAN® THD Install
- AGEPAN® OSB Ecoboard®



NYBYGGERI: PASSIVHUS

Anvendte produkter:



FUNKTIONSHØJ® FRA AGEPAN® SYSTEM: ET KLIMA, SOM MAN GERNE VIL BO I.



Din AGEPAN® SYSTEM-partner

VIL DU VIDE MERE?

Du er altid velkommen til at kontakte os.
Du kan skrive til os på info@wennерthwood.dk
eller ringe til os på +45 44940045

