

AGEPAN[®] SYSTEM



Please observe the processing instructions on the back!
Følg venligst monteringsvejledningen på bagsiden!

AGEPAN[®] THD PUTZ 050

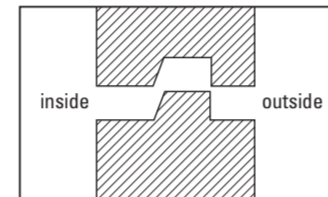
THE INSULATING BOARD IN THE EXTERNAL THERMAL INSULATION COMPOSITE SYSTEM
ISOLERINGSPLADEN TIL UDVENDIG VARMEISOLERING

AGEPAN® SYSTEM

...works harder!

AGEPAN® THD PUTZ 050 – THE INSULATING BOARD IN THE EXTERNAL THERMAL INSULATION COMPOSITE SYSTEM

General short processing instructions



STORAGE AND TRANSPORT

- Boards must be stored horizontally
- Distance of the wooden supports must not exceed 60 cm
- Edges should be protected against damage
- Individual boards have to be transported in an upright position, if possible
- When destacking, the full board thickness has to be taken
- The material has to be protected against direct humidification during storage

OUTDOOR EXPOSURE

- Outdoor exposure up to a maximum of 4 weeks
- Moisture content may not exceed < 13 %
- In unfavourable weather with bad evaporation conditions, outdoor exposure limited to a maximum of 14 days
- Protect open areas from extended exposure to the elements during assembly (e. g. reveals)

ACCLIMATIZATION

- Basically, acclimatization of the material to the expectable required moisture is necessary. For this purpose, the packaging foil will be removed during storage at the place of installation
- If necessary, the changes in lengths have to be considered regarding the design parameters

DISPOSAL

- Thermal disposal must be restricted in accordance with small heating plants (1.BImSchV)
- Assignment to waste codes 030105, 150103, 170201 (EWC-codes) according to annex 3 of Waste Wood Ordinance

INSTALLATION INSTRUCTIONS

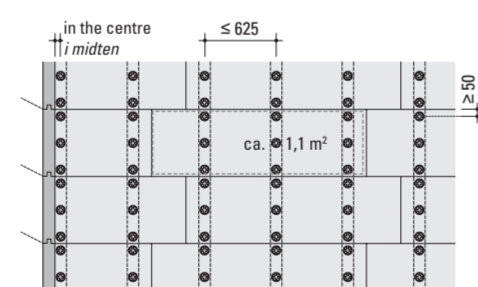
- Boards to be laid with the tongue upwards
- Joint offset ≥ 30 cm
- Place on plinth profile
- Cut off the lower groove of the first row, cut back the groove resp. tongue in case of building corners
- The face bearing the stamp is the face to be plastered
- No non-supported joints with butt edges
- Corner indenting or flush connection is possible
- Joints < 5 mm can be filled up with sealant according to the plaster manufacturer's specifications
- Reveal formation with AGEPAN® UDP T+G possible

FASTENING

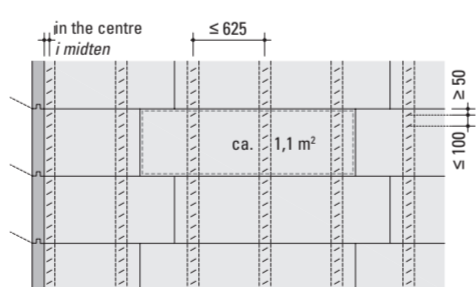
- Fasten boards to at least two timber studs (< 625 mm)
- Sink staples to be flush
- Fastening acc. to national approval certificate abZ Z-33.47-1724 or Z-33.47-673: broad back staples (stainless steel) 2 x 27 mm, screw dowel EJOT® ejothem STR H, screw dowel 6H (Fischer TermoFix 6H-NT)
- Depth of anchoring ≥ 30 mm

AREAS OF APPLICATION

- Composite thermal insulation system with German technical approval certificate abZ/aBG Z-33.47-1724 and Z-33.47-673
- Suitable for new builds and renovation
- Plastered façades in the composite thermal insulation system on timber frame walls or solid wood constructions
- F 90-B (REI 90) constructions in the AGEPAN® SYSTEM
- Areas of application acc. to DIN 4108-10 table 13: WAP-zh / WH



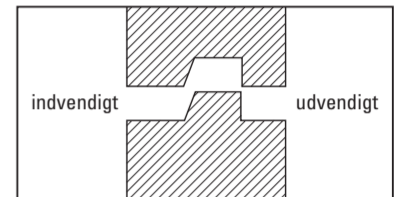
Dowel fastening in case of non-supported joints
Fastgørelse med dyvel i tilfælde af ikke-understøttede samlinger



Staple fastening in case of non-supported joints
Fastgørelse med klammer / kremper i tilfælde af ikke-understøttede samlinger

AGEPAN® THD PUTZ 050 – ISOLERINGSPLADEN TIL UDVENDIG VARMEISOLERING

Kort generel monteringsvejledning



OPBEVARING OG TRANSPORT

- Pladerne skal opbevares vandret og godt understøttet
- Afstanden mellem understøtningerne må ikke overstige 60 cm
- Alle kanter skal beskyttes mod beskadigelse
- Individuelle plader skal transporteres i opretstående stilling, hvis dette er muligt
- Ved udpakning skal den samlede pladetykkelse måles
- Pladerne skal beskyttes mod direkte fugtpåvirkning under opbevaring

UDENDØRS EKSPONERING

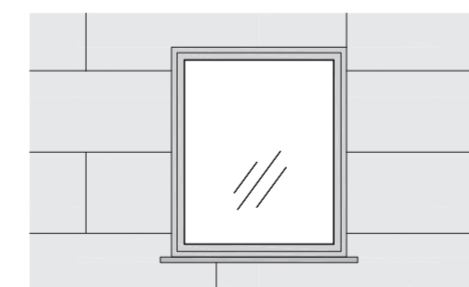
- Tåler eksponering for vind og vejr i op til 4 uger
- Fugtindholdet må ikke overstige 13 %
- Under ugunstige vejrforhold med dårlige muligheder for fordampning er den tilladte eksponeringstid begrænset til maks. 14 dage
- Beskyt åbne områder (f.eks. huller til vinduer) mod længerevarende eksponering for vind og vejr under montering

AKKLIMATISERING

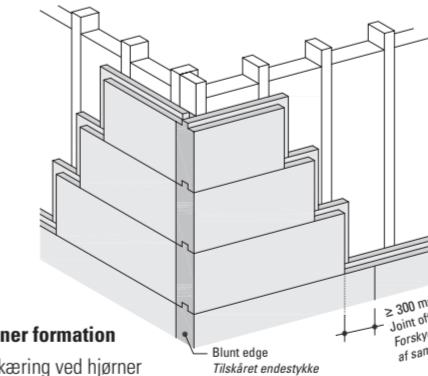
- Som udgangspunkt er det nødvendigt at akklimatisere pladerne til det forventede påkrævede fugtniveau. Til dette formål skal emballagefolien fjernes under opbevaring på monteringsstedet
- Om nødvendigt skal der tages højde for eventuelle ændringer af pladernes længde ift. konstruktionen

BORTSKAFFELSE

- Bortskaffelse kan ske til almindelige genbrugsstationer. Pladerne kan afleveres som brændbart materiale
- Klassificeret i henhold til affaldskode 030105, 150103 og 170201 (i Det Europæiske Affaldskatalog) i overensstemmelse med bilag 3 i den tyske forordning om træaffald.



Window and door openings (avoid cross joints)
Åbninger til døre og vinduer (undgå krydssamlinger)



Corner formation
Tilskæring ved hjørner

Følg venligst de aktuelle anvisninger for brug af AGEPAN® SYSTEM-produkter, gipsproducentens anvisninger (se det detaljerede dataark P335.de Knauf Gips KG) samt det tyske godkendelsescertifikat abZ Z-33.47-673.



Please be sure to observe the current AGEPAN® SYSTEM processing instructions.

Detailed information is available at www.sonaearauco.com/agepan, info@agepan.de, phone: +49 (0) 5931 405 316

Sonae Arauco Deutschland GmbH assumes no liability for any possible errors in this document. This document reflects the current technical specifications at the time of print and will be superseded by any new edition. It is valid in conjunction with other documents from the AGEPAN® SYSTEM. The respective building regulations must be complied with. It is important to check the material's suitability for the intended purpose. Version: July 2022

Sørg for at følge den aktuelle monteringsvejledning på AGEPAN® SYSTEM-produkter.

Detaljerede oplysninger er tilgængelige på www.sonaearauco.com/agepan eller kan rekvireres ved henvendelse via e-mail til info@agepan.de eller telefon på +49 (0) 5931 405316

Sonae Arauco Deutschland GmbH påtager sig intet ansvar for eventuelle fejl i dette dokument. Dette dokument afspejler de aktuelle tekniske specifikationer på tidspunktet for trykning og vil blive erstattet af enhver ny udgave. Det er gyldigt i sammenhæng med andre dokumenter vedrørende AGEPAN® SYSTEM. Sørg for at overholde relevante bygningsreglementer. Det er vigtigt at kontrollere materialets egnethed til det påtænkte formål. Version: juli 2022

SONAE ARAUCO
Taking wood further