

 **AGEPAN**[®]

AGEPAN[®] THD cover H

Die Starke unter den Leichten.
The strong one among the light ones.



Bitte beachten Sie
die Verarbeitungshinweise
auf der Rückseite!

Please observe
the processing instructions
on the back!

www.sonaearauco.com

A brand of
SONAE
ARAUCO



AGEPAN® THD cover H

Allgemeine Kurzhinweise zur Verarbeitung



LAGERUNG UND TRANSPORT

- Platten trocken lagern und verarbeiten
- Kanten vor Beschädigung schützen
- Einzelne Platten hochkant bewegen
- Bei Entnahme volle Plattenstärke greifen
- Material vor Befeuchtung schützen



FREIBEWITTERUNG

- Freibewitterung beim Einsatz als Unterdeckplatte bis zu 8 Wochen
- Durch Feuchtigkeitsaufnahme nimmt die Festigkeit der Platte ab und wird nach Trocknung auch nicht wieder vollständig hergestellt
- Kommen nachfolgende Gewerke zeitverzögert zum Einsatz, kann eine zeitweise Folienabdeckung sinnvoll sein
- Bei evtl. Feuchtigkeitsaufnahme Rücktrocknung auf Gebrauchsfeuchte gewährleisten, hierbei mögliche Längenänderungen der Platten konstruktiv berücksichtigen
- Anschlüsse und Abklebungen sind regensicher und winddicht auszuführen
- Ablaufendes Oberflächenwasser kann Verfärbungen bei Verblechungen hervorrufen, deshalb geeignete Schutzfolien verwenden und erst nach vollständiger Eindeckung des Daches entfernen



KLIMATISIERUNG

- Klimatisierung auf Gebrauchsfeuchte erforderlich, hierzu Verpackungsfolie bei Lagerung vor Ort entfernen
- Ggf. Längenänderungen konstruktiv berücksichtigen



ENTSORGUNG

- Thermische Entsorgung durch Verordnung über Kleinf Feuerungsanlagen (1. BimSchV) geregelt
- Altholzkategorie A2; Abfallschlüsselnummern nach EAK / AVV: 030105, 170210



BEGEHBARKEIT

- Unterdeckplatten aus Holzfasern sind lt. ZVDH-Regelwerk allgemein nicht begehbare Bauteile. Eine Lastabtragung im Zwischensparrenbereich ist deshalb nicht zulässig. Im Sparrenbereich ist die AGEPAN® THD cover H trittsicher. Unfallverhütungsvorschriften sind zwingend einzuhalten



VERLEGEHINWEISE

- Platte beidseitig verwendbar
- Feder zeigt in Richtung First bzw. nach oben
- Platten passgenau und fugendicht verlegen
- Max. Sparrenachsmaß bei 60 mm: 100 cm, bei 80 mm: 110 cm
- Verlegung der Platten im Verband; Stoßversatz Wand \geq 30 cm; Stoßversatz Dach: mind. ein Sparrenachsmaß
- Konterlattenbefestigung gemäß rechnerischem Nachweis
- Übermäßige Feuchte durch Kondensat vermeiden
- Lt. ZVDH kein Nageldichtband erforderlich
- Zurückgeschnittene Stöße und Durchdringungen müssen abgeklebt werden (z. B. pro clima® Tescon Vana, Ampack Ampacoll XT und Siga Wigluv® jeweils mit Primer). Bitte beachten Sie die Hinweise der Hersteller
- AGEPAN® THD cover H ist kein tragendes Bauteil (z. B. Schneelasten)



EINSATZGEBIETE

- Regensichere Zusatzmaßnahmen gemäß ZVDH „Merkblatt für Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen“ der Klasse 3 für Dachneigungen \geq 14°; UDP-A
- Zweite wasserableitende Schicht bei diversen Konstruktionen
- Aufsparrendämmplatte im Neubau sowie für die Dachsanierung unzureichend gedämmter Dächer
- Wandbepankung von Holzständerwerkskonstruktionen bei hinterlüfteter Außenverkleidung gemäß DIN 68800-2
- Anwendungsbereiche gemäß DIN 4108-10 Tabelle 13: DI zg, DAA dh, DAD dm, WAB dm, WH

AGEPAN® THD cover H

General short processing instructions



STORAGE AND TRANSPORT

- Store and process boards in a dry environment
- Protect edges from damage
- Move individual boards in an upright position
- Grip the full board thickness when handling
- Protect the material from moisture



OUTDOOR EXPOSURE

- Exposure to weather when used as an underlay board for up to 8 weeks
- Moisture absorption reduces the strength of the board and will not be fully restored even after drying
- Temporary covering with sheets may be useful here, especially if subsequent works are done after a delay
- In case of moisture absorption, ensure re-drying to the intended usage moisture level, while structurally accounting for possible length changes of the boards
- Connections and sealings must be executed to be rainproof and airtight
- Draining surface water can cause discolouration in sheet metal panelling, therefore use suitable protective films and only remove them after the roof has been completely covered



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)
- Waste wood category A2; waste code numbers according to EAK / AVV: 030105, 170210



WALK-ON STABILITY

- Pursuant to the regulations of the german ZVDH (Central Association of German Roofers), under roofs from wood fibres are generally regarded as components not safe to walk on. Load transfer in the area between rafters is therefore not permitted. AGEPAN® THD cover H is safe to tread on in the rafter area. Accident prevention regulations must be observed



INSTALLATION INSTRUCTIONS

- Board can be used from both sides
- Tongue points upwards in the direction of the ridge
- The boards must be exactly laid with seamless joints
- Maximum rafter spacing with 60 mm: 100 cm, with 80 mm: 110 cm
- Laying the boards in a bond; joint offset wall \geq 30 cm; roof joint offset: at least one rafter axis dimension
- Counter-batten fastening depends on the loads
- Avoid excessive moisture caused by condensation
- Nail sealing tape is not required
- Cut-back joints and penetrations must be sealed with tape (e.g. pro clima® Tescon Vana, Ampack Ampacoll XT and Siga Wigluv® each with primer)
- AGEPAN® THD cover H is not a load-bearing component (e. g. snow loads)



AREAS OF APPLICATION

- Sarking board in accordance with ZVDH-leaflet „Merkblatt für Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen“ for class 3 for roof pitches \geq 14°; UDP-A
- Second water-repellent layer in various constructions
- Over-rafter insulating board in new constructions and for the renovation of inadequately insulated roofs
- Timber frame wall sheathing with rearventilated exterior cladding in accordance with DIN 68800-2
- Areas of application in compliance with DIN 4108-10 table 13: DI zg, DAA dh, DAD dm, WAB dm, WH