

AGEPAN[®] SYSTEM

... macht's
fester!

Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise auf der Rückseite!
Please observe the processing instructions on the back!

AGEPAN[®] UDP N+F

DIE STABILE UNTERDECKPLATTE
THE SOLID SARKING BOARD

AGEPAN® UDP N+F – DIE STABILE UNTERDECKPLATTE

Allgemeine Kurzhinweise zur Verarbeitung

LAGERUNG UND TRANSPORT

- Im Stapel liegend lagern
- Abstand Lagerhölzer max. 60 cm
- Kanten vor Beschädigung schützen
- Einzelne Platten hochkant bewegen
- Bei Entnahme die volle Plattenstärke greifen

FREIBEWITTERUNG

- Freibewitterung beim Einsatz als Unterdeckplatte bis zu 8 Wochen möglich
- 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

BEGEBBARKEIT

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

ENTSORGUNG

- Thermische Entsorgung durch Verordnung über Kleinf Feuerungsanlagen (1. BimSchV) geregelt
- Zuordnung der Abfallschlüssel 030105, 150103, 170201 (EWC-Codes) gemäß Anhang 3 der Altholzverordnung

VERLEGEHINWEISE

- Feder zeigt firstaufwärts bzw. nach oben
- Platten passgenau und fugendicht verlegen
- Max. Sparrenabstände bei 22 mm: 85 cm, bei 25 mm: 90 cm, bei 32 mm: 100 cm
- Verlegung der Platten im Verband; Stoßversatz > 30 cm
- Konterlattenbefestigung gemäß rechnerischem Nachweis
- Dämmung und Dampfbremse sofort nach Verlegung anbringen
- Übermäßige Feuchte durch Kondensat vermeiden
- Beidseitig verwendbar
- Lt. ZVDH kein Nageldichtband erforderlich
- **Dehnungsfuge bei zusammenhängenden Deckflächen ab ca. 7 m in jedem Fall 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**

EINSATZGEBIETE

- Äußere Beplankung im Dach- und Wandbereich
- Unterdeckplatte gemäß ZVDH-Regelwerk für Dachneigungen $\geq 16^\circ$: UDP-A (unter Berücksichtigung der RDN)
- Zweite wasserableitende Schicht bei diversen Konstruktionen
- Verputzbare Laibungsplatte
- F 60-B (REI 60) Konstruktionen im AGEPAN® SYSTEM
- Anwendungsbereiche gemäß DIN 4108-10 Tabelle 13: DAD-ds / DEO-ds / WAB-ds / WH

AGEPAN® UDP T+G – THE SOLID SARKING BOARD

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

OUTDOOR EXPOSURE

- When using as under-roof board, storage under natural weathering conditions is possible to a limited extent of up to eight 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
- If the boards have absorbed moisture, re-drying to the required moisture has to be ensured before finishing the component
- Possible changes in the board length have to be considered regarding the design parameters
- The counter-battens must be fastened at all events and the sealing and masking have to be rainproof and windproof
- 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

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® UDP T+G is safe to tread on in the rafter area. Accident prevention regulations must be observed

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

- Tongue points up the ridge/upwards
- The boards must be exactly laid with seamless joints
- The boards are connected with an offset of > 30 cm
- Maximum rafter spacing for 22 mm: 85 cm, for 25 mm: 90 cm, for 32 mm: 100 cm
- Counter-batten fastening depends on the loads
- Fasten the insulation and vapour barrier immediately after laying
- Avoid excessive moisture caused by condensation
- Usable on both sides
- Nail sealing tape is not require
- **Continuous top surfaces exceeding approx. 7 m always require an expansion gap**
- Suitable adhesive tapes (e. g. Ampack Ampacoll XT, pro clima® Tescon Vana und Siga Wigluv®) must always be used along with their respective primer. **Please observe the respective manufacturer's instructions**

AREAS OF APPLICATION

- External roof and wall sheathing
- Sarking board in compliance with ZVDH regulations for roof pitches $\geq 16^\circ$: UDP-A (in accordance with regular roof pitches)
- Second water-repellent layer in various constructions
- Jamb board can be plastered
- F 60-B (REI 60) constructions in AGEPAN® SYSTEM
- Areas of application in compliance with DIN 4108-10 table 13: DAD-ds / DEO-ds / WAB-ds / WH