



AGEPAN[®] UDP Inside N+F
IM HANDLICHEN INNENAUSBAUFORMAT

AGEPAN® UDP Inside N+F

VORTEILE

- Einfaches Handling: als kleinformatige Platte für den Handwerker bestens geeignet
- Verlegung von fliegenden Stößen
- Einsetzbar im Trockenbau-Rastermaß von 62,5 cm
- Beidseitig verwendbar, weniger Verschnitt
- Einfache Bearbeitung mit handelsüblichen Holzbearbeitungsmaschinen
- Extrem druckbelastbar mit ≥ 250 kPa
- Hervorragendes Raumklima
- Leichter als handelsübliche Innenausbauplatten auf Gipsbasis

ANWENDUNGSBEREICHE

- Holzfaserdämmplatte als Beplankung von Holz- und Metallständerkonstruktionen für nichttragende innere Trennwände ohne Anforderungen an Brand-, Schallschutz und Absturzsicherheit
- Decken- und Dachschrägen / Kniestock im Trockenbaubereich
- Putzbeschichtungen mit Mineral- und Lehmputz, empfohlene Hersteller siehe Verarbeitungshinweise

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT	WERT
Norm		DIN EN 13171
Nennstärke	mm	25
Berechnungsmaß	mm	1890 x 610
Deckmaß	mm	1870 x 590
Kantenausführung		N+F
Ca. Gewicht je m ²	kg / m ²	6,75
Rohdichte	kg / m ³	270
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	W / (m*K)	0,051
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_R	W / (m*K)	0,054
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ		5
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d	m	0,13
Druckfestigkeit	kPa	≥ 250
Spezifische Wärmekapazität	J / (kg*K)	2100
Formaldehyd-Emissionsklasse		E1 – formaldehydfrei verleimt*
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1		E
Baustoffklasse nach DIN 4102		B2
Bezeichnungsschlüssel		WF-EN13171-T4-CS(10/Y)250-TR10-WS1,0

* Erfüllt die Anforderungen nach Chemikalien-Verbotsverordnung (E05)

FUNKTIONSHOLZ®

ECOBOARD



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



Druckfest und stabil Qualität aus Deutschland Umweltverträglich Alles aus einer Hand Einfach zu verarbeiten Wohngesund



Promoting Sustainable Forest Management
www.pefc.org

Achten Sie auf entsprechend zertifizierte Produkte: FSC®- und PEFC-zertifizierte Produkte sind auf Nachfrage und Verfügbarkeit lieferbar. Bitte bei Bestellung angeben.

Ihr AGEPAN® SYSTEM Partner

Alle in diesem technischen Datenblatt verwendeten Produktbezeichnungen und Namen von Unternehmen sind Handelsnamen und / oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Schutzrechtsinhaber. Reproduktion nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Sonae Arauco Deutschland GmbH und / oder des jeweiligen Schutzrechtsinhabers. Für eventuell erhaltene Druckfehler in diesem Datenblatt übernimmt die Sonae Arauco Deutschland GmbH keine Haftung. Dieses technische Datenblatt entspricht dem technischen Stand zum Zeitpunkt des Druckes und verliert bei Neuauflage seine Gültigkeit. Es gilt im Zusammenhang mit anderen Unterlagen von AGEPAN® SYSTEM. Bei der Verarbeitung sind unsere ausführlichen Verarbeitungshinweise zu beachten. Die Eignung der Materialien ist für den entsprechenden Einsatz zu prüfen. Datenstand: Mai 2022