



AGEPAN[®] UDP N+F
DIE STABILE UNTERDECKPLATTE

AGEPAN® UDP N+F

VORTEILE

- Winddicht und wasserableitend, durchgehend hydrophobiert
- Besonders fest und robust durch gleichförmiges Rohdichteprofil
- Weniger Verschnitt, da die Platten gedreht werden können
- Kein Nageldichtband lt. ZVDH erforderlich
- Gute Haftung von Klebebändern
- F 60-B (REI 60) Konstruktionen im AGEPAN® SYSTEM
- Notdachfunktion bis zu 8 Wochen bei freier Bewitterung und nach Sturmschäden

ANWENDUNGSBEREICHE

- Äußere Beplankung im Dach- und Wandbereich
- Zweite wasserableitende Schicht bei diversen Konstruktionen
- Unterdeckplatte gemäß ZVDH-Regelwerk: UDP-A
- Verputzbare Laibungsplatte
- Anwendungsbereiche gemäß DIN 4108-10 Tabelle 13: DAD-ds / WAB-ds / WH

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT		WERT	
Norm			DIN EN 13171	
Nennstärke	mm	22	25	32
Berechnungsmaß	mm	2520 x 610		
Deckmaß	mm	2500 x 590		
Kantenausführung			N+F	
Ca. Gewicht je m ²	kg / m ²	5,94	6,75	8,64
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	0,11	0,13	0,16
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-T6-CS(10/Y)250-TR10-WS1,0	
Max. Sparrenabstände	m	0,85	0,90	1,00
Zulässiges Achsmaß gem. ÖNORM B 4119:2018-03	m	≤ 0,625	≤ 0,625	≤ 0,80

* Erfüllt die Anforderungen nach Chemikalien-Verbotsverordnung (E05)

FUNKTIONSHOLZ®

ECOBOARD



Promoting Sustainable Forest Management

www.pefc.org



Druckfest und stabil

Qualität aus Deutschland

Umweltverträglich

Alles aus einer Hand

Einfach zu verarbeiten

Wohngesund

Wind & Wetter trotzend

Brandschutz

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 enthaltene 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 Verarbeitungsanweisungen zu beachten. Die jeweiligen baurechtlichen Bestimmungen sind einzuhalten. Die Eignung der Materialien ist für den entsprechenden Einsatz zu prüfen. Datenstand: Mai 2022