AGEPAN® SYSTEM

... macht's fester!

AGEPAN® UDP N+F

DIE STABILE UNTERDECKPLATTE

SONAE ARAUCO
Taking wood further

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		
Nenndicke	mm	22	25	32
Berechnungsmaß	mm	2520 x 610		
Deckmaß	mm	2500 x 590		
Kantenausführung		N+F		
ca. Gewicht je m²	kg / m²	5,94	6,75	8,64
Rohdichte	kg / m³	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	≥ 300		
Spezifische Wärmekapazität	J / (kg*K)	2100		
Formaldehyd-Emissionsklasse		E1 – formaldehydfrei verleimt		
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1		E		
Baustoffklasse nach DIN 4102 B2		B2		
Bezeichnungsschlüssel		WF-EN13171-T4-CS(10/Y)300-TR15-WS1,0		
max. Sparrenabstände	m	0,85	0,90	1,00

FUNKTIONSHOLZ® ECOBOARD EPD CE

Druckfest und stabil · Qualität aus Deutschland · Umwelt-verträglich · Alles aus einer Hand · Einfach zu verarbeiten · Wohngesund · Brandschutz

FSC www.fsc.org FSC® C009049 Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

PEFC PEFC/04-32-0767 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 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 Verarbeitungshinweise zu beachten. Die jeweiligen baurechtlichen Bestimmungen sind einzuhalten. Die Eignung der Materialien ist für den entsprechenden Einsatz zu prüfen. Produkte mit den Zertifikaten des PEFC™ (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) können auf Nachfrage und im Rahmen der Verfügbarkeiten ausgeliefert werden. Datenstand: Dezember 2019

AGEPAN® SYSTEM c/o Sonae Arauco Deutschland GmbH · Grecostraße 1 · D 49716 Meppen
Tel. +49 (0) 5931.405 316 · info@agepan.de · www.sonaearauco.com/agepan

SONAE ARAUCO Taking wood further