



AGEPAN[®] DWD protect N+F

DAS ORIGINAL

AGEPAN® DWD protect N+F

VORTEILE

- Winddicht und zweite wasserableitende Schicht
- Kein Nageldichtband lt. ZVDH erforderlich
- Gute Haftung von Klebebändern
- Hagelschutz klassifiziert durch IBS-Institut, Linz
- Optimierter Oberflächenschutz gegen Neubaufeuchte
- F 60-B (REI 60) Konstruktionen im AGEPAN® SYSTEM
- Notdachfunktion bis zu 8 Wochen bei freier Bewitterung und nach Sturmschäden
- Widerstand gegen Nagetiere offiziell bestätigt

ANWENDUNGSBEREICHE

- Diffusionsoffene, aussteifende und mittragende Holzfaserplatte als Unterdeckplatte für hinterlüftete Dach- und Wandkonstruktionen
- Knick- und Kippaussteifung
- Unterdeckplatte gemäß ZVDH-Regelwerk: UDP-A, gemäß EN14964: Typ IL
- Statischer Einsatz nach bauaufsichtlicher Zulassung Z-9.1-382
- Holzfaserplatte Typ MDF.RWH gemäß DIN EN 622-5

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT	WERT			
Norm		DIN EN 622-5 / Z-9.1-382			
Nennstärke	mm	16			
Berechnungsmaß	mm	2510 x 635	2510 x 1010	3000 x 1247	3000 x 1265
Deckmaß	mm	2500 x 625	2500 x 1000	3000 x 1247	3000 x 1250
Kantenausführung		N+F	N+F	STD	lgs N+F
Berechnungsmaß DWDmax	mm	6000 x 2550			
Deckmaß DWDmax	mm	6000 x 2500			
ca. Gewicht je m ²	kg / m ²	9,04			
Rohdichte	kg / m ³	565			
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_R	W / (m*K)	0,090			
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ		11			
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d	m	0,18			
Spezifische Wärmekapazität	J / (kg*K)	2100			
Formaldehyd-Emissionsklasse		E1 – formaldehydfrei verleimt			
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1		D-s1, d0			
Baustoffklasse nach DIN 4102		B2			
Auslieferungsfeuchte	%	9 ± 4			
Längenänderung je 1 % Holzfeuchteänderung	%	0,035			
max. Sparrenabstand	m	1,00			

FUNKTIONSHOLZ®



Ihr AGEPAN® SYSTEM Partner

ECOBOARD



Promoting Sustainable Forest Management

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

Alle in diesen 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 Verarbeitungsinstruktionen 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: April 2020