

Besser wohnen. **AGEPAN**[®] SYSTEM

AGEPAN[®] UDP N+F

DIE STABILE UNTERDECKPLATTE

www.agepan.de



Ein Unternehmen der Gruppe
**SONAE
INDUSTRIA**

AGEPAN® UDP N+F

EIGENSCHAFTEN

- Winddicht und wasserabweisend
- Dampfdiffusionsoffen: $s_d \leq 0,2$ m
- Besonders stabil und feuchterobust, daher kein Durchbiegen der Platten
- Wärmedämmend und schalldämpfend
- Umwelt- und gesundheitsverträglich, da aus dem nachwachsenden Rohstoff Holz
- Kaum Faserabrieb
- Gute Haftung von Klebändern, daher hohe Primer-Einsparung möglich
- Notdachfunktion bis zu 8 Wochen bei freier Bewitterung
- Kein Nageldichtband lt. ZVDH erforderlich

ANWENDUNGSBEREICHE

- Äußere Beplankung im Dach- und Wandbereich
- Anwendungsbereiche gemäß DIN 4108-10
Tabelle 13: DAD-ds / DI-dm / DEO -ds / WAB-ds / WI-dm
- Unterdeckplatte gemäß ZVDH-Regelwerk: UDP-A
- Zweite wasserführende Schicht bei diversen Konstruktionen
- Verputzbare Leibungsplatte in 25 mm und 32 mm



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	Wert		
Nennstärke	mm	22	25	32
Rohdichte	kg / m ³	270		
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	W / (m*K)	0,051		
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_R	W / (m*K)	0,063		
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ		5		
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d	m	0,11	0,13	0,16
Druckspannung oder Druckfestigkeit	kPa	≥ 300		
Spezifische Wärmekapazität	J / (kg*K)	2100		
Formaldehyd-Emissionsklasse		E1 – formaldehydfrei verleimt		
Klassifizierung des Brandverhaltens		E		
Bezeichnungsschlüssel		WF-EN13171-T4-CS(10/Y)300-TR15-WS1,0		
Empfohlene Stützweite	m	max. 0,80	max. 1,00	max. 1,00

LIEFERPROGRAMM

Eigenschaft	Einheit	Nennstärke (mm)		
		22	25	32
Berechnungsmaß	mm	2520 x 610		
Deckmaß	mm	2500 x 590		
Deckmaß je Platte	m ²	1,475		
Deckmaß je Paket	m ²	41,3	36,87	29,5
ca. Gewicht je m ²	kg / m ²	5,94	6,75	8,64
ca. Gewicht je Platte	kg	8,76	9,95	12,74
ca. Gewicht je Paket	kg	245,3	248,9	254,9
Platten/Paket	Stk.	28	25	20

Ihr AGEPAN® SYSTEM Partner

Dieses Produkt ist Teil des AGEPAN® SYSTEM, mehr Informationen finden Sie unter www.agepan.de oder unter www.glunz.de

001709-HDP-04-DE-0612 | Alle in diesem Prospekt verwendeten Produktbezeichnungen und Namen von Unternehmen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Schutzrechtsinhaber. Reproduktion nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Glunz AG und/oder des jeweiligen Schutzrechtsinhabers. Für eventuell enthaltene Druckfehler in diesem Prospekt übernimmt die Glunz AG 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.



AGEPAN® SYSTEM · c/o Glunz AG
Grecostraße 1 · D 49716 Meppen
Tel. +49 (0) 390 03 974 12 · Fax +49 (0) 390 03 973 30
info@agepan.de · www.agepan.de



Ein Unternehmen der Gruppe
SONAE
INDUSTRIA