

Besser wohnen. **AGEPAN**[®] SYSTEM

AGEPAN[®] THD N+F

DÄMMPROFI FÜR NEUBAU UND SANIERUNG.

www.agepan.de

GLUNZ

Ein Unternehmen der Gruppe
**SONAE
INDUSTRIA**

AGEPAN® THD N+F

EIGENSCHAFTEN

- Minimierung von Wärmebrücken
- Zweite wasserführende Schicht
- Sehr gute Dämmeigenschaften gegen Kälte im Winter und Hitze im Sommer
- Winddicht und wasserabweisend
- Besonders stabil und feuchterobust, daher kein Durchbiegen der Platte
- Speziell geeignet für Vorfertigung von Elementen und Baustellenmontage
- Mit geprüften Systemaufbauten für eine F90-B Gebäudeabschlusswand
- Kaum Faserabrieb
- Gute Haftung von Klebebändern, daher hohe Primer-Einsparung
- Einfaches Zusammenschieben durch abgeschrägtes Nut-Profil
- Notdachfunktion bis zu 8 Wochen bei freier Bewitterung
- Kein Nageldichtband lt. ZVDH erforderlich

ANWENDUNGSBEREICHE

- Anwendungsbereiche gemäß DIN 4108-10 Tabelle 13: DAD-ds / DI-dm / DEO-ds / WAB-ds / WAP / WI-dm / WTR
- Unterdeckplatte gemäß ZVDH-Regelwerk: UDP-A
- Winddichte, wärmedämmende, diffusionsoffene sowie schalldämpfende Beplankung im Dach- und Wandbereich
- Aufsparrendämmplatte im Neubau sowie für die Dachsanierung unzureichend gedämmter Dächer
- Wandbeplankung von Holzständerwerkskonstruktionen bei hinterlüfteter Außenverkleidung



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	Wert			
Nennstärke	mm	40	52	60	80
Rohdichte	kg / m ³	230			
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	W / (m*K)	0,047			
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_R	W / (m*K)	0,050			
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ		3			
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d	m	0,12	0,16	0,18	0,24
Druckspannung oder Druckfestigkeit	kPa	≥ 200			
Spezifische Wärmekapazität	J / (kg*K)	2100			
Formaldehyd-Emissionsklasse		E1 – formaldehydfrei verleimt			
Klassifizierung des Brandverhaltens		E			
Bezeichnungsschlüssel		WF-EN13171-T3-CS(10/Y)200-TR10-WS1,0		WF-EN13171-T3-CS(10/Y)200-TR7,5-WS1,0	
Empfohlene Stützweite	m	max. 1m			

LIEFERPROGRAMM

Eigenschaft	Einheit	Dicke (mm)			
		40	52	60	80
Berechnungsmaß	mm	1890 x 600			
Deckmaß	mm	1875 x 585			
Deckmaß je Platte	m ²	1,1			
Deckmaß je Paket	m ²	24,2	18,7	16,5	12,1
Gewicht je m ²	kg / m ²	9,2	11,96	13,8	18,4
Gewicht je Platte	kg	10,2	13,6	15,18	20,2
Gewicht je Palette	kg	444	446	454	444,4
Platten/Palette	Stk.	44	34	30	22

Ihr AGEPAN® SYSTEM Partner

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

001708-HDP-04-DE-0412 | Alle in diesem Prospekt verwendeten Produktzeichnungen 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 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