AGEPAN® SYSTEM

... macht's fester!

AGEPAN® THD PUTZ 050

DIE HOLZFASERDÄMMPLATTE IM WDVS

SONAE ARAUCO
Taking wood further

AGEPAN® THD PUTZ 050

VORTEILE

- Hohe Druckfestigkeit und Stabilität
- Diffusionsoffenes WDVS lt. Z-33.47-673
- Schnelle Fertigstellung durch Grundputzauftrag „frisch in frisch"
- Briefkästen und Außenlampen lassen sich einfach befestigen (bis 5 kg / Dübel)
- F 90-B (REI 90) Konstruktionen im AGEPAN® SYSTEM
- Einfache Befestigung mittels zugelassener Klammern und Systemdübeln
- Geringere Gefahr der Aufprallbeschädigung durch das asymmetrische Rohdichteprofil

ANWENDUNGSBEREICHE

- WDVS mit bauaufsichtlicher Zulassung Z-33.47-673
- Geeignet für Neubau und Sanierung
- Putzfassaden innerhalb des WDVS auf Holzrahmenbauwänden oder Holzmassivwänden
- Anwendungsbereiche gemäß DIN 4108-10 Tabelle 13: WAP-zh / WH
- Bitte beachten Sie Hinweise des Putzherstellers (siehe Detailblatt P.335.de, Knauf Gips KG) sowie die Vorgaben der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-33.47-673

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT	WERT			
Norm / Zulassung		DIN EN 13171 / Z-33.47-673			
Nenndicke	mm	40	50	60	80
Berechnungsmaß	mm	1890 x 600		1890 x 600 / 2515 x 1015	
Deckmaß	mm	1875 x 585		1875 x 585 / 2500 x 1000	
ca. Gewicht je m²	kg / m²	9,20	11,50	13,80	18,40
Kantenausführung		N + F			
Rohdichte	kg / m³	230			
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	W / (m*K)	0,047			
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_R	W / (m*K)	0,049			
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl µ		3			
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d	m	0,12	0,16	0,18	0,24
Druckfestigkeit	kPa	≥ 200			
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-T3-CS(10/Y) 200-TR10-WS1,0			WF-EN13171-T3-CS(10/Y) 200-TR7,5-WS1,0

FUNKTIONSHOLZ® ECOBOARD EPD CE

Druckfest und stabil · Qualität aus Deutschland · Umwelt-verträglich · Alles aus einer Hand · Einfach zu verarbeiten · Wohngesund · Wind & Wetter trotzend · Schallschutz · 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