



AGEPAN[®] THD PUTZ 050 DIE HOLZFASERDÄMMPLATTE IM WDVS

AGEPAN® THD PUTZ 050

VORTEILE

- Hohe Druckfestigkeit und Stabilität
- Diffusionsoffenes WDVS lt. Z-33.47-1724 / 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-33.47-1724 / 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 P335.de, Knauf Gips KG) sowie die Vorgaben der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-33.47-1724 / Z-33.47-673

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT	WERT			
Norm / Zulassung		DIN EN 13171 / Z-33.47-1724 / Z-33.47-673			
Nennstärke	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 m ²	kg / m ²	9,20	11,50	13,80	18,40
Kantenausführung		N + F			
Rohdichte	kg / m ³	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			

* Erfüllt die Anforderungen nach Chemikalien-Verbotsverordnung (E05)

** Auf Anfrage

FUNKTIONSHOLZ®

ECOBORD



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.



Druckfest und stabil

Qualität aus Deutschland

Umweltverträglich

Alles aus einer Hand

Einfach zu verarbeiten

Wohngesund

Wind & Wetter trotzend

Schallschutz

Brandschutz

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 baurechtlichen Bestimmungen zu beachten. Die Eignung der Materialien ist für den entsprechenden Einsatz zu prüfen. Datenstand: Mai 2022