



AGEPAN[®] TEP

DIE TROCKENENSTRICHPLATTE

AGEPAN® TEP

VORTEILE

- Idealer Systembaustein für Trockenestrichaufbauten
- Keine Trocknungsphasen gegenüber Nassestrichen, sofort begehbar
- MDF-Feder im Lieferumfang enthalten
- Hobeldielen können direkt in die MDF-Feder verschraubt werden
- Schnelle Verarbeitung durch spezielle Nut- und Federverbindung
- Hoher Gehkomfort: fußwarm und trittelastisch
- In der Regel keine zweite lastverteilende Schicht auf der AGEPAN® TEP erforderlich

ANWENDUNGSBEREICHE

- Robustes, schnell zu verarbeitendes Trockenestrichtelement im Bodenbereich
- Trockenestrich auf flächiger, tragender Schicht
- Als direkter Untergrund für schwimmend verlegtes Parkett, Laminat oder Holzdielen geeignet
- Befliesbar gemäß Systemaufbau Permat der Firma Blanke, Iserlohn
- Anwendungsbereiche gemäß DIN 4108-10 Tabelle 13: DEO-ds / DES-sg
- Bestandteil des AGEPAN® Bodensystems

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT		WERT	
Norm / Zulassung			DIN EN 13171	
Nennstärke	mm	40	60*	80*
Berechnungsmaß	mm	1890 x 500		
Deckmaß	mm	1890 x 500		
ca. Gewicht je m ²	kg / m ²	9,20	13,80	18,40
Kantenausführung	lgs genutet + lose Feder			
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	0,18	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	B2			
Bezeichnungsschlüssel	WF-EN 13171-T3-CS(10/Y)200-TR7,5-WS1,0			

* keine Lagerware



KOMPONENTEN DES AGEPAN® BODENSYSTEMS

- AGEPAN® TEP
- AGEPAN® Dämmplatte Natur
- AGEPAN® Trockenschüttung
- AGEPAN® OSB ECOBOARD

FUNKTIONSHOLZ®

ECOBOARD



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

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 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: Dezember 2019