

PRODUKTNAME PRODUCT NAME	AGEPAN® TEP	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP PRODUCTTYPE IDENTIFICATION	CB7C2
Verwendungszweck Intended use	Wärmedämmung für Gebäude - Werkmäßig hergestelltes Produkt aus Holzfasern (WF) Thermal insulation for buildings - Factory made wood fibre (WF) products		
Harmonisierte Norm Harmonized standard	EN 13986:2004+A1:2015		
Notifizierte Stelle Notified Body	1034	Nr. des Konformitätsnachweissystems AVCP:	System 3

WESENTLICHE MERKMALE ESSENTIAL CHARACTERISTICS	DEKLARIERTE LEISTUNGEN DECLARED PERFORMANCES	EINHEIT UNIT	HARMONISIERTE NORM HARMONIZED STANDARD
Dicke Thickness	≤ 60	> 60	mm
Wärmedurchlasswiderstand Thermal resistance			
- Wärmedurchlasswiderstand R _D Thermal resistance R _D		NPD	m ² K/W
- Wärmeleitfähigkeit λ _D Thermal conductivity λ _D		0,047	W/m K
- Dicke d _N Thickness d _N		T3	mm
Brandverhalten Reaction to fire		E	-
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation		NPD	-
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation			
- Wärmedurchlasswiderstand R _D Thermal resistance R _D		NPD	m ² K/W
- Wärmeleitfähigkeit λ _D Thermal conductivity		0,047	W/m K
- Eigenschaften der Dauerhaftigkeit properties of durability		NPD	-
- Dimensionsstabilität Dimensional stability		NPD	%
Druckfestigkeit Compressive strength			
- Druckspannung Compressive stress		CS(10\Y)200	-
- Punktlast Point load		NPD	-
Zug-/Biegefestigkeit Tensile / flexural strength			
- Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene Tensile strength perpendicular to faces	TR 10	TR 7,5	-
- Zugfestigkeit parallel zur Plattenebene Tensile strength parallel to faces		NPD	-
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau Durability of compressive strength against weathering, ageing/degradation			
- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung Creep behaviour		NPD	-

EN 13171:2012+A1:2015

WESENTLICHE MERKMALE
ESSENTIAL CHARACTERISTICS

DEKLARIERTE LEISTUNGEN
DECLARED PERFORMANCES

EINHEIT
UNIT

HARMONISIERTE NORM
HARMONIZED STANDARD

Dicke	Thickness	≤ 60	> 60	mm
Wasserdurchlässigkeit	Water permeability			
- Kurzzeitige Wasseraufnahme	Water absorption		WS1,0	-
Wasserdampfdurchlässigkeit	Water vapour permeability		NPD	-
Trittschallübertragung (für Böden)	Impact noise transmission index (for floors)			
- Dynamische Steifigkeit	Dynamic stiffness		NPD	-
- Dicke	Thickness		NPD	-
- Zusammendrückbarkeit	Compressibility		NPD	-
- Strömungswiderstand	Air flow resistivity		AFr100	-
Schallabsorptionsgrad	Sound absorption coefficient		NPD	-
Luftschalldämmmaß	Airborne sound insulation			
- Strömungswiderstand	Flow resistance		NPD	-
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Discharge of dangerous substances, emission into the interior of the building			-
Glimmverhalten	Glow behaviour		NPD	-

EN 13171:2012+A1:2015

Für die aufgelisteten Wesentlichen Merkmale, für die keine Leistung erklärt wird, enthält die Leistungserklärung die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined/keine Leistung festgelegt).
The Essential Characteristics, for which no performance is declared, this Declaration of Performance includes the characters "NPD" (No Performance Determined).

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der genannte Hersteller verantwortlich.
Unterzeichnet im Namen des Herstellers:
The performance of the product identified is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued according to the European regulation Nr. 305/2011 under the sole responsibility of the above identified manufacturer.
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Detmold, 23.08.2023

Dr. Steffen Koerner
General Manager Sonae Arauco Deutschland GmbH