



Producent / Manufacturer
Hovedkvarter / Headquarter
Fabrik / Plant

YDEEVNEDEKLARATION
DECLARATION OF PERFORMANCE
DOP NO.: 4 662 01 06
Sonae Arauco Deutschland GmbH
Grecostraße 1 | 49716 Meppen | Germany
Grecostraße 1 | 49716 Meppen | Germany

PRODUKTNAVN <i>PRODUCT NAME</i>	AGEPAN® UDP AGEPAN® UDP inside	PRODUKTTYPE-IDENTIFIKATION <i>PRODUCTTYPE IDENTIFICATION</i>	AB7C5 CB7C5
Anvendelsesformål <i>Intended use</i>			
Varmeisolering af bygninger – fabriksfremstillede træfiberprodukter (WF) <i>Thermal insulation for buildings - Factory made wood fibre (WF) products</i>			
Harmoniseret standard <i>Harmonized standard</i>			
EN 13171:2012+A1:2015			
Certificeringsorgan <i>Notified Body</i>			
AVCP <i>AVCP:</i> System 3			

VÆSENTLIGE EGENSKABER <i>ESSENTIAL CHARACTERISTICS</i>		DEKLAREREDE VÆRDIER FOR YDEEVNE <i>DECLARED PERFORMANCES</i>		ENHED <i>UNIT</i>	HARMONISERET STANDARD <i>HARMONIZED STANDARD</i>
Tykkelse	<i>Thickness</i>	22 / 25 / 32		mm	
Varmemodstand	<i>Thermal resistance</i>				
- Varmemodstand RD	<i>Thermal resistance R_D</i>	*Tabelle 1		m² K/W	
- Varmeledningsevne λD	<i>Thermal conductivity λ_D</i>	0.051		W/m K	
- Tykkelse dN	<i>Thickness d_N</i>	T6		mm	
Reaktion ved brand	<i>Reaction to fire</i>	E		-	
Holdbarhed af reaktion ved brand ved udsættelse for varme, vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning	<i>Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation</i>	NPD		-	
Holdbarhed af varmemodstand ved udsættelse for varme, vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning	<i>Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation</i>				
- Varmemodstand RD	<i>Thermal resistance RD</i>	*Tabelle 1		m² K/W	
- Varmeledningsevne λD	<i>Thermal conductivity</i>	0.051		W/m K	
- Egenskaber for holdbarhed	<i>properties of durability</i>	NPD		-	
- Dimensionsstabilitet	<i>Dimensional stability</i>	DS(70,90)1		%	
Trykstyrke	<i>Compressive strength</i>				
- Trykspænding	<i>Compressive stress</i>	CS(10\Y)250		-	
- Punktbelastning	<i>Point load</i>	NPD		-	

EN 13171:2012+A1:2015



Producent / Manufacturer
Hovedkvarter / Headquarter
Fabrik / Plant

YDEEVNEDEKLARATION
DECLARATION OF PERFORMANCE
DOP NO.: 4 662 01 06
Sonae Arauco Deutschland GmbH
Grecostraße 1 | 49716 Meppen | Germany
Grecostraße 1 | 49716 Meppen | Germany

VÆSENTLIGE EGENSKABER		DEKLAREREDE VÆRDIER FOR YDEEVNE		ENHED	HARMONISERET STANDARD
ESSENTIAL CHARACTERISTICS		DECLARED PERFORMANCES		UNIT	HARMONIZED STANDARD
Tykkelse	Thickness	22 / 25 / 32		mm	EN 13171:2012+A1:2015
Træk-/bøjningsstyrke	Tensile / flexural strength				
- Trækstyrke vinkelret på overfladen	Tensile strength perpendicular to faces	TR 10		-	
- Trækstyrke parallelt med overfladen	Tensile strength parallel to faces	NPD		-	
Holdbarhed af trykstyrke ved udsættelse for vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning	Durability of compressive strength against weathering, ageing/degradation				
- Krympeegenskaber	Creep behaviour	NPD		-	
Vand diffusion	Water permeability				
- Vandabsorption	Water absorption	WS1,0		-	
Vanddampdiffusion	Water vapour permeability	Wet: 3 Dry: 5		μ	
Støjtransmission indeks (for gulve)	Impact noise transmission index (for floors)				
- Dynamisk stivhed	Dynamic stiffness	NPD		-	
- Tykkelse	Thickness	NPD		-	
- Sammentrykning	Compressibility	CP2		-	
- Luftstrømsmodstand	Air flow resistivity	AF ₁₀₀		-	
Lydabsorption (Koefficient)	Sound absorption coefficient	NPD		-	
Luftbåren lydabsorption	Airborne sound insulation				
- Strømningsmodstand	Flow resistance	NPD		-	
Udledning af farlige stoffer til bygningens indeklima	Discharge of dangerous substances, emission into the interior of the building	NPD		-	
Kontinuerlig glødebrand	Glow behaviour	NPD		-	

*Tabel 1

VÆSENTLIGE EGENSKABER		DEKLAREREDE VÆRDIER FOR YDEEVNE			ENHED
ESSENTIAL CHARACTERISTICS		DECLARED PERFORMANCES			UNIT
Tykkelse	Thickness	22	25	32	mm
Varmemodstand R _p	Thermal resistance R _p	0.40	0.45	0.60	(m²K/W)

Fremstillet med formaldehydfri bindemidler.
Manufactured using formaldehyde-free binders.

Ved væsentlige egenskaber, for hvilke der ikke er deklareret nogen ydeevne, anvendes der i denne ydeevnedeklaration forkortelsen "NPD" (No Performance Determined/Ingen ydeevne bestemt).
The Essential Characteristics, for which no performance is declared, this Declaration of Performance includes the characters "NPD" (No Performance Determined).

Ydeevnen af det identificerede produkt er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udstedt i henhold til den europæiske forordning nr. 305/2011 under eneansvar af den ovenfor identificerede producent.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:
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, 02.10.2025


Arnan Fatunz
Industrial Operations Director Sonae Arauco Deutschland GmbH