

PRODUKTNAVN PRODUCT NAME	AGEPAN® UDP	PRODUKTTYPE-IDENTIFIKATION PRODUCTTYPE IDENTIFICATION	AB7C5 CB7C5
------------------------------------	--------------------	---	------------------------------

Anvendelsesformål Intended use	Varmeisolering af bygninger – fabriksfremstillede træfiberprodukter (WF) Thermal insulation for buildings - Factory made wood fibre (WF) products
--	--

Harmoniseret standard Harmonized standard	EN 13171:2012+A1:2015
---	-----------------------

Certificeringsorgan Notified Body	AVCP AVCP: System 3
---	-------------------------------

VÆSENTLIGE EGENSKABER ESSENTIAL CHARACTERISTICS	DEKLAREREDE VÆRDIER FOR YDEEVNE DECLARED PERFORMANCES	ENHED UNIT	HARMONISERET STANDARD HARMONIZED STANDARD
Tykkelse Thickness	22 / 25 / 32	mm	EN 13171:2012+A1:2015
Varmemodstand Thermal resistance			
- Varmemodstand RD Thermal resistance R_D	NPD	m ² K/W	
- Varmeledningsevne λ_D Thermal conductivity λ_D	0,051	W/m K	
- Tykkelse d_N Thickness d_N	T6	mm	
Reaktion ved brand Reaction to fire	E	-	
Holdbarhed af reaktion ved brand ved udsættelse for varme, vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	NPD	-	
Holdbarhed af varmemodstand ved udsættelse for varme, vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation			
- Varmemodstand RD Thermal resistance RD	NPD	m ² K/W	
- Varmeledningsevne λ_D Thermal conductivity	0,051	W/m K	
- Egenskaber for holdbarhed properties of durability	NPD	-	
- Dimensionsstabilitet Dimensional stability	DS(70,90)1	%	

VÆSENTLIGE EGENSKABER
ESSENTIAL CHARACTERISTICS

DEKLAREREDE VÆRDIER FOR YDEEVNE
DECLARED PERFORMANCES

ENHED
UNIT

HARMONISERET STANDARD
HARMONIZED STANDARD

VÆSENTLIGE EGENSKABER ESSENTIAL CHARACTERISTICS	DEKLAREREDE VÆRDIER FOR YDEEVNE DECLARED PERFORMANCES	ENHED UNIT	HARMONISERET STANDARD HARMONIZED STANDARD
Trykstyrke - Trykspænding - Punktbelastning	<i>Compressive strength</i> <i>Compressive stress</i> <i>Point load</i>	CS(10\Y)250 NPD	- -
Træk-/bøjningsstyrke - Trækstyrke vinkelret på overfladen - Trækstyrke parallelt med overfladen	<i>Tensile / flexural strength</i> <i>Tensile strength perpendicular to faces</i> <i>Tensile strength parallel to faces</i>	TR 10 NPD	- -
Holdbarhed af trykstyrke ved udsættelse for vejrpåvirkning, aldring/nedbrydning - Krympeegenskaber	<i>Durability of compressive strength against weathering, ageing/degradation</i> <i>Creep behaviour</i>	NPD	-
Vand diffusion - Vandabsorption	<i>Water permeability</i> <i>Water absorption</i>	WS1,0	-
Vanddampdiffusion	<i>Water vapour permeability</i>	Wet: 3 Dry: 5	μ
Støjtransmission indeks (for gulve) - Dynamisk stivhed - Tykkelse - Sammentrykning - Luftstrømsmodstand	<i>Impact noise transmission index (for floors)</i> <i>Dynamic stiffness</i> <i>Thickness</i> <i>Compressibility</i> <i>Air flow resistivity</i>	NPD NPD CP2 AF _F 100	- - - -
Lydabsorption (Koefficient)	<i>Sound absorption coefficient</i>	NPD	-
Luftbåren lydabsorption - Strømningsmodstand	<i>Airborne sound insulation</i> <i>Flow resistance</i>	NPD	-
Udledning af farlige stoffer til bygningens indeklima	<i>Discharge of dangerous substances, emission into the interior of the building</i>	NPD	-
Kontinuerlig glødebrand	<i>Glow behaviour</i>	NPD	-

EN 13171:2012:+A1:2015

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, 10.12.2021



Dr. Steffen Koerner
General Manager Sonae Arauco Deutschland GmbH