

PRODUKTNAVN
PRODUCT NAME

AGEPAN[®]THD Putz 050

PRODUKTTYPE-IDENTIFIKATION
PRODUCTTYPE IDENTIFICATION

CB7C7

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

	≤ 60	> 60	
Tykkelse Thickness			mm
Varmemodstand - Varmemodstand R_D - Varmeledningsevne λ_D - Tykkelse d_N	NPD 0,047 NPD	NPD 0,047 E	$m^2 K/W$ $W/m K$ mm
Reaktion ved brand Reaction to fire			-
Holdbarhed af reaktion ved brand ved udsættelse for varme, vejrpåvirkning, aldring/hedbrydning Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation			-
Holdbarhed af varmemodstand ved udsættelse for varme, vejrpåvirkning, aldring/hedbrydning Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation			
- Varmemodstand R_D - Varmeledningsevne λ_D	NPD 0,047		$m^2 K/W$ $W/m K$
- Egenskaber for holdbarhed - Dimensionsstabilitet	NPD NPD		- %

EN 13171:2012+A1:2015

VÆSENTLIGE EGENSKABER
ESSENTIAL CHARACTERISTICS

DEKLAREREDE VÆRDIER FOR YDEEVNE
DECLARED PERFORMANCES

ENHED
UNIT

HARMONISERET STANDARD
HARMONIZED STANDARD

Trykstyrke	Thickness	≤ 60	> 60	mm
Trykstyrke	Compressive strength			
- Trykspænding	Compressive stress		CS(10\Y)200	-
- Punktbelastning	Point load		NPD	-
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		NPD	-
Støjtransmission indeks (for gulve)	Impact noise transmission index (for floors)			
- Dynamisk stivhed	Dynamic stiffness		NPD	-
- Tykkelse	Thickness		NPD	-
- Sammentrykning	Compressibility		NPD	-
- Luftstrømsmodstand	Air flow resistivity		NPD	-
Lydbabsorption (Koefficient)	Sound absorption coefficient			
Luftbåren lydabsorption	Airborne sound insulation			
- Strømningsmodstand	Flow resistance		NPD	-
Udledning af farlige stoffer til bygningens indeklime	Discharge of dangerous substances, emission into the interior of the building			
Kontinuerlig glødebrand	Glow behaviour		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, 22.03.2022

Dr. Steffen Koerner
General Manager Sonae Arauco Deutschland GmbH