

Prestatieverklaring



naturheld Therm 110

Nummer van de prestatieverklaring	Therm110_01.11.22
1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Therm110_01.11.22
2 Lotnummer of ander kenmerk ter identificatie van het bouwproduct	Zie het etiket op het product
3 Beoogd gebruik van bouwproduct	Thermische isolatie van gebouwen
4 Fabrikant	naturheld GmbH Zur Betzenmühle 1 D-95703 Plößberg
5 Naam en contactadres van gemachtigde	-
6 Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct	System 3
7 Het aangemelde laboratorium nr. 0672 heeft de testverslagen voor de verdere relevante en essentiële kenmerken afgegeven.	
8 Aangegeven prestaties conform geharmoniseerde technische specificatie EN 13171:2012+A1:2015	

Essentiële kenmerken		Prestaties
Warmtedoorgangswaarde	Warmtegeleidingsvermogen	λ_D 0,039 W/mK
	Duurzaamheid van warmtegeleidingsvermogen	NPD
Brandgedrag	Brandgedrag	E
	Duurzaamheid van brandgedrag	NPD
Druksterkte	Drukspanning	CS (10/Y)50
	Puntbelasting	NPD
Treksterkte	Loodrecht op plaatniveau	TR10
	Parallel aan plaatniveau	NPD
Grensmatafwijkingen		T4
Kruipgedrag bij drukbelasting		NPD
Dimensionale stabiliteit		NPD
Kortstondige wateropname		WS 1
Waterdampdoorlaatbaarheid		μ 3
Overdracht van loopgeluiden (voor vloeren)	Dynamische stijfheid	NPD
	Samendrukbaarheid	NPD
	Stromingsweerstand	NPD
Geluidabsorptiecoëfficiënt	Geluidsabsorptie	NPD
Akoestische isolatie luchtgeluid	Stromingsweerstand	NPD
Vrijkoming gevaarlijke stoffen		NPD
Smeulgedrag		NPD

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Naam en functie

Plaats en datum

Handtekening

Robert Friedl, chief executive officer

Plößberg, 20.02.2023

naturheld GmbH

Zur Betzenmühle 1

D-95703 Plößberg

<https://www.naturheld.global/>