

PRESTATIEVERKLARING

240206 - BM

- 1 Unieke identificatiecode van het producttype: **IKO enertherm BM**
- 2 Beoogde gebruik: **Thermische isolatie van gebouwen**
- 3 Fabrikant: **IKO Insulations BV - Wielewaalweg 3 - NL- 4791 PD Klundert, Netherlands**
Tel. +31 168 331 400 - Website: www.ikodop.eu - Email: info@enertherm.eu
- 4 AVCP systeem: **System 3**
- 5 Geharmoniseerde norm: **EN 13165:2012 + A2:2016**
Aangemelde instanties: **WTCB (1136), APPLUS (0370)**

6 AANGEGEVEN PRESTATIES

Essentiële kenmerken		Prestaties	
Warmteweerstand	Thermische geleidbaarheid (λ_D W/(mK))	$D_N < 120$ mm	0,026
		$D_N \geq 120$ mm	0,025
	Thermische weerstand (R_D m ² .K/W)	D_N 30 mm	1,15
		D_N 100 mm	3,80
		D_N 120 mm	4,80
		D_N 140 mm	5,6
	Diktetolerantie	T2	
Brandgedrag	Brandgedrag (product)	NPD	
Duurzaamheid van reactie bij brand tegen hitte, verwerking, veroudering/degradatie		Brandreactie wijzigt niet in de tijd	
Duurzaamheid van thermische weerstand tegen hitte, verwerking, veroudering/degradatie	Dimensionele stabiliteit bij gespecificeerde temperatuur- en vochtigheidsomstandigheden	DS (70,90)3	
		DS (-20,-)1	
	Vervorming bij gespecificeerde drukbelasting en temperatuursomstandigheden	DLT(2)5	
Druksterkte		CS(10V)150	
Treksterkte	Treksterkte loodrecht op het plaatvlak	TR80	
Duurzaamheid van druksterkte bij veroudering/degradatie	Kruipdruksterkte	NPD	
Waterdoorlaatbaarheid	Lange termijn waterabsorptie bij volledige onderdompeling	WL(T)1	
	Vlakheid na éénzijdig bevochtigen	NPD	
Waterdampdoorlaatbaarheid		NPD	
Acoustische absorptie index	Geluidsabsorptie	NPD	
Nagloeien		NPD	
Vrijgave van gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat		NPD	

NPD (no performance declared)

- 7 De prestatie van het bovenstaande product zijn in conformiteit met de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door

Klundert, 06/02/2024
(plaats en datum)



Marleen Baes, European certification manager
(naam en functie)