

## Teljesítménynyilatkozat

- |   |   |
|---|---|
| Sorszám:  | DoP PE RO 15032021001   |
| 1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:  | PEF Kaifoam PE RO   |
| 2. Rendeltetés:   | Hőszigetelő anyag, épületek, ipari és üzemi gépészeti berendezések műszaki szigeteléséhez (ThIBell)                     |
| 3. Gyártó:  | Kaimann GmbH<br>Hansastraße 2-5<br>D-33161 Hövelhof   |
| 4. Meghatalmazott:<br>Az építési termékek teljesítménye, Állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer (AVPC szerint): | Nem releváns  |
| 5. a. Harmonizált norma:  | 1+3<br>Teljesítménynyilatkozat a termékre vonatkozó EN 14313:2009+A1:2013 szabvány szerint                              |
| Tanúsító intézet (ek):  | MPA NRW Dortmund (NB 0432), ofi Wien (NB 1085), MA39 Wien (NB 1140), IBS Linz (NB 1322), ECOLABOR (NB 1728), Rendszer 1 |
| b. Európai értékelési dokumentum:   | Nem releváns  |
| 6. Deklarált teljesítmények:  |   |

Főbb jellemzők		Teljesítmény	
Tűzállósági paraméterek Európai besorolás szerinti jellemzők	Tűzállósági paraméterek		C <sub>L</sub> -s1, d0
Hangnyelési tényező	Testhanggátláselnyelés Hangnyelési tényező		NPD NPD
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező Méreték és tűrések	°C	40 °C W/(m·K) 0,040
Víz permeabilitás	Vízfelvétel		WS005 (W <sub>p</sub> ≤ 0,05 kg/m <sup>2</sup> )
Vízgőz permeabilitás	Páradiffúziós ellenállási érték		MU 7000
Korozív anyag tartalom	Csekély mennyiségű vízben oldódó kloridok és pH-érték		Cl 20 - pH8
Veszélyes anyag tartalom beltéri épület környezetben	Veszélyes anyag tartalom		NPD <sup>a</sup>
Izzási magatartás	Izzási magatartás		NPD
Tűzállósági paraméterek tartóssága az öregedés/degradáció függvényében	Paraméterek tartóssága <sup>b</sup>		
Hőmérsékleti határértékek tartóssága az öregedés/degradáció függvényében	Paraméterek tartóssága <sup>c</sup>		
	Felső hőmérsékleti határérték		ST(+) 100 °C
	Alsó hőmérsékleti határérték		ST(-) 20 °C
Tűzállósági paraméterek tartóssága magas hőmérséklet függvényében	Paraméterek tartóssága <sup>b</sup>		
Hőmérsékleti határértékek tartóssága a magas hőmérséklet függvényében	Paraméterek tartóssága <sup>c</sup>		

<sup>a</sup> Nincs elfogadott tesztelési módszer.  
<sup>b</sup> A poliuretánhab gyártott szigetelőanyagok tűzállósági paraméterei nem változnak az időben.  
<sup>c</sup> A poliuretánhab gyártott szigetelőanyagok hővezetési tényezője változik az időben.  
 NPD = No Performance Determined

7. An Megfelelő műszaki dokumentáció és / vagy a Specifikus műszaki dokumentáció: A nyilatkozat megfelel a fenti termék bevizsgált teljesítményének / teljesítményeinek. A teljesítménynyilatkozat kiállításáért az EU 305/2011 rendelete szerint egyedül a fenti feltüntetett gyártó felel.

A gyártó képviselőjében és nevében aláírásával látta el:

Jesko Adler, CIO / Head of Quality



Hövelhof, 15.03.2021