

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. TH FLOOR/2023/1

1. **Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** PIR cietās putuplasta plātnes ar alumīnija lamināta apšuvumu, gāzes necaurlaidīgas THERMANO FLOOR <d_N>
2. **Paredzētais izmantojums:** Ēku termoizolācija
3. **Ražotājs:** BALEX METAL Sp. z o.o., ul. Wejherowska 12C, 84-239 Bolszewo
4. **Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma:** 3
5. **Saskaņotais standarts:** EN 13165:2012+A2:2016
6. **Paziņotā iestāde:** Instytut Techniki Budowlanej (nr. 1488)
7. **Deklarētās ekspluatācijas īpašības:** Tabula 1, Tabula 2

Apzīmējumi:

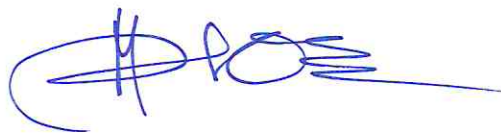
NPD – ekspluatācijas īpašības nav noteiktas

<d_N> - paneļa nominālais biezums

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Uzņēmuma Valdes Priekšsēdētājs



Marek Dzikiewicz

Bolszewo, 11.07.2023


BALEXMETAL Sp. z o.o.
84-239 Bolszewo, ul. Wejherowska 12C
tel. 58 778-44-44, fax 58 778-44-55
NIP 588-11-30-299
Regon 191112216 (1)

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. TH FLOOR/2023/1

Tabula 1. Eksploatācijas īpašības

Būtiski raksturlielumi		Eksploatācijas īpašības	
Siltumizturība	Nominālais biezums d_N [mm, biezuma pielaišanas klase]	Tabula 2	
	Siltumizturība R_D [m^2K/W]		
	Siltumvadītspējas koeficients λ_D [$W/(mK)$]		
Siltumizturības ilgmūžība atkarībā no karstuma, atmosfēras iedarbības, novecošanas/noārdīšanās	Siltumizturība R_D [m^2K/W]	Tabula 2	
	Siltumvadītspējas koeficients λ_D [$W/(mK)$]		
	Izturības īpašības R_D un λ_D		Siltumizturība R_D [m^2K/W]
			Siltumvadītspējas koeficients λ_D [$W/(mK)$]
	Siltumizturības un siltuma vadītspējas ilgmūžība novecošanas dēļ λ_D [$W/(mK)$]		
	Izmēru stabilitāte DS	DS(70,90)2 DS(-20,-)2	
	Deformācija noteiktos slodzes un temperatūras apstākļos un temperatūrā DLT	NPD	
Reakcija uz uguni	Euroklase	F	
Reakcijas uz uguni ilgmūžība, kas atkarīga no karstuma, atmosfēras iedarbības, novecošanas/noārdīšanās	Reakcijas uz uguni ilgmūžība	F	
Nepārtraukta kvēlspuldzes degšana	Nepārtraukta kvēlspuldzes degšana	NPD	
Spiedes izturība	Spiedes spriegums vai spiedes stiprība CS	CS(10/Y)150	
Spiedes izturības ilgmūžība kā novecošanas/noārdīšanās funkcija	Kompresijas slīdēšana CC	NPD	
Stiepes izturība	Stiepes izturība perpendikulāri virsmām TR	TR60	
Ūdens caurlaidība	Plakanums pēc vienpusējas mitrināšanas FW	FW2	
	Ūdens absorbcija ilgstošas iegremdēšanas laikā W_{It}	2	
Ūdens tvaika caurlaidība	Tvaika pārnese MU i/vai Z	NPD	
Skaņas absorbcijas koeficients	Skaņas absorbcijas koeficients AP un AW	NPD	
Bīstamu vielu emisijas iekštelpās	Bīstamo vielu emisijas	NPD	

Tabula 2. Eksploatācijas īpašības

Nominālais biezums d_N [mm]	Biezuma pielaišanas [klase]	Siltumvadītspējas koeficients λ_D [$W/(mK)$]	Siltumizturība R_D [m^2K/W]
20	T1	0,023	0,85
30	T1	0,023	1,30
40	T1	0,023	1,70
50	T1	0,023	2,15
60	T1	0,023	2,60
75	T1	0,023	3,25
80	T1	0,023	3,45
100	T1	0,022	4,55
120	T1	0,022	5,45
130	T1	0,022	5,90
150	T1	0,022	6,80