

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
Nr. ThermanoGK/2023/2

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: THERMANO GK-H2 <t_N>
2. Naudojimo paskirtis (-ys): Vidaus sienų izoliacija (šilumos ir/arba akustinė)
3. Gamintojas: BALEX METAL Sp. z o.o., ul. Wejherowska 12C, 84-239 Bolszewo
4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: 3
5. Darnusis standartas: EN 13950:2014
6. Notifikuotoji įstaiga: Fire-Lab Sp. z o.o. (Nr. 2904)
7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės: 1 lentelė

1 lentelė. Eksploatacinės savybės

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Reakcijos į ugnį klasifikacija	B-s1,d0
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų pralaidumo koeficientas μ	NPD
Lenkimo stiprumas	Lūžio apkrova: - skersinis ne mažiau kaip 160 N - išilginis ne mažiau kaip 400 N	[vykdyta]
Atsparumas smūgiams	Atsparumas smūgiams: - su kietu kūnu - su minkštu kūnu	NPD*
Ore sklindančio garso izoliacija	Vieno skaitmens reitingas $R_w(C, C_{tr})$ [dB]	NPD*
Garso sugertis	Garso sugerties koeficientas α_w	NPD*
Šiluminė varža	Kompozito šiluminė varža [m ² K/W]	0,80 kai t _N = 30 mm 1,70 kai t _N = 50 mm 2,10 kai t _N = 60 mm 2,65 kai t _N = 72 mm 3,00 kai t _N = 80 mm 3,85 kai t _N = 100 mm 4,75 kai t _N = 120 mm
Pavojingos medžiagos	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD

* Deklaruojama savybė priklauso nuo surinktos sistemos, kurios dalis yra gaminys.
NPD - eksploatacinės savybės nenustatytos
<t_N> - kompozicinės plokštės nominalus storis [mm]

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, tsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu)

[monės valdybos pirmininkas



Marek Dzikiewicz

Bolszewo, 2023-11-14


BALEX METAL 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
P-191112216

2