

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. BP-21-10/004/MW

1. Unikalus produkto tipo identifikavimo kodas:

**Savilaikės dvisienės metalu dengtos izoliacinės plokštės su mineralinės vatos (MW) užpildu ir standartine jungtimi. Tipai:**

MW 50NF	1000-1200WP
MW 80NF	1000-1200WP
MW 100NF	1000-1200WP
MW 120NF	1000-1200WP
MW 140NF	1000-1200WP
MW 150NF	1000-1200WP
MW 160NF	1000-1200WP
MW 200NF	1000-1200WP
MW 230NF	1000-1200WP

2. Tipo, partijos ar serijos numeris, ar kitas elementas, leidžiantis identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama Statybos produktų reglamento 11(4) straipsnį:

**Informacija nurodyta etiketėje**

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikytiną darniąją techninę specifikaciją:

**Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai. Pritaikoma išorinėms ir vidinėms sienoms, luboms, stogams**

4. Pavadinimas, registruotas prekės pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir gamintojo kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal Statybos produktų reglamento 11(5) straipsnį:

**UAB „Baltijos polistirenas“, S. Lozoraičio g. 15A, Garliava, Kauno raj., LT-53229,  
Tel.: +370 37 551 518. Gamybos padalinys: J. Basanavičiaus g. 122, Utena, LT-28214.**

5. Kai taikytina, įgaliotasis atstovas, kurio įgaliojimai apima Statybos produktų reglamento 12(2) straipsnyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas:

**Įgalioto atstovo nėra**

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir patikros sistema ar sistemos, kaip nurodyta Statybos produktų reglamento V priede:

**Reakcijos į ugnį ir atsparumo ugniai klasės deklaruojamos pagal gamybos Sistemą 3.**

**Kitos mechaninės plokščių savybės deklaruojamos pagal gamybos Sistemą 4.**

7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas atveju:

**Gamyba vykdoma pagal Europos standarto LST EN 14509:2014 „Savilaikės dvisienės metalu dengtos izoliacinės plokštės. Gamykliniai gaminiai. Techniniai reikalavimai“ reikalavimus.**

**Reakcijos į ugnį ir atsparumo ugniai testai atlikti Fires s.r.o. laboratorijoje Batizovce, Slovakijoje, notifikuotos įstaigos Nr. 1396.**

8. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka **Priede Nr. 1** deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe. Eksploatacinių savybių deklaracija galioja kartu pateikus įrodančius 1 ir 2 punktuose nurodyto gaminio pirkimo dokumentus.

Įgaliotas UAB „Baltijos polistirenas“ atstovas

Mantas Sakalauskas, kokybės vadovas

Kaunas 2021 10 28



Priedas Nr. 1. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Plokščių tipas	MW užpildas	Darnioji techninė specifikacija (DTS)									
	Standartinė jungtis										
Pritaikymas	Išorinėms ir vidinėms sienoms										
Užpildo tankis, kg/m <sup>3</sup>	115 ± 10%										
Išorinis plieno lakštas	<b>Storis:</b> 0,50; 0,60; 0,70 mm <b>Plienas:</b> S280GD+Z225; S280GD+Z275; S280GD+Z190 <b>Danga:</b> PE; PVDF; PUR; Food safe <b>Profiliavimas:</b> Linijinis; mikro; lygus	LST EN 14509:2014									
Vidinis plieno lakštas	<b>Storis:</b> 0,47; 0,50; 0,60 mm <b>Plienas:</b> S280GD+Z225; S280GD+Z275; S280GD+Z190 <b>Danga:</b> PE; PVDF; PUR; Food safe <b>Profiliavimas:</b> Linijinis; lygus										
Šilumos laidumo koeficientas $\lambda_D$ , W/(m·K)	≤ 0,040										
Reakcija į ugnį	A2-s1, d0										
Plokštės storis, mm	50	80	100	120	140	150	160	200	230	DTS	
Šilumos perdavimo koeficientas, $U_{d,s}$	0,80	0,50	0,40	0,33	0,29	0,27	0,25	0,20	0,17		
Atsparumas ugniai	NPD	NPD	EI60* (sienoms) NPD (luboms)			EI120* (sienoms) NPD (luboms)					
Garso izoliacijos rodiklis $R_w(C;C_{tr})$	NPD	NPD	32 (-1; -2)								
Šlyties modulis (užpildas), MPa	2,90	2,90	2,50	2,50	2,50	2,20	2,20	2,20	2,20		
Šlyties jėga, MPa	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03		
Stipris gniuždant, MPa	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08		
Statmeno paviršiams tempimo stipris, MPa	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05		
Vandens pralaidumas	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Oro pralaidumas	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Pralaidumas vandens garams	Nepralaidu										
Matmenų kontrolė	Pagal D.2.1-D.2.11 EN 14509:2013 standarto punktus										
Ilgamžiškumas	Užtikrintas visoms spalvoms										

LST EN 14509:2014

\* Detalesnė informacija – degumo testų protokoluose.