



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 13/2/

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

MAGNEZINIO CEMENTO – STIKLO PLUOŠTO PLOKŠTĖS

Darnioji techninė specifikacija: LST EN 12467:2012 „Plokštieji fibrocementiniai lakštai. Gaminių techniniai reikalavimai ir bandymo metodai“

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį:

Tipas NT pagal LST EN 12467:2012,

Matmenų nuokrypiai: II lygis

Armuotos stiklo pluoštu, ne mažesnio nei 0,9 g/cm³ tankio.

Partijos Nr. arba pagaminimo data, vardinis storis ir matmenys nurodomi 2-me priede

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

Išorės ir vidaus sienų apdaila.

Plokštės galima eksploatuoti esant didelei aplinkos drėgmei, aukštai aplinkos temperatūrai ir šaltyje neekstremaliuose klimatinėse sąlygose. Kadangi plokštės atsparios temperatūroms nuo -110 iki +1000°C ir yra nedegios, jos gali būti naudojamos židinių įdėklų apdailai.

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 5 dalį:

UAB “PALADIJA”



B. Sruogos g. 14-4, LT-50256, Kaunas,

Tel: 8-37-330230; 8-685-00786; Faksas: 8-37-330230

El. paštas: Paladija@inbox.lt

www.plokstes.net

5. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas: netaikoma.

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede: sistemos 3; 4.

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

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos

Gaisrinių tyrimų centras, notifikuotos įstaigos Nr. 1796

(notifikuotosios įstaigos pavadinimas ir identifikacinis numeris, jei reikia)

atliko pagal sistemą 3 **tipo bandymus ir su tipu susijusius skaičiavimus**

(trečiosios šalies užduočių, kaip nustatyta V priede, aprašymas)

ir išdavė degumo klasifikavimo ataskaitą pagal LST EN 13501-1:2007+A1:2010 Nr. 20-2.2012.24N (2012-03-28)

(eksploatacinių savybių pastovumo sertifikata, gamybos kontrolės atitikties sertifikata, bandymų/skaičiavimų ataskaitas – kas tinka)

8. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju: netaikoma.



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 13/2/

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

<i>Esminės charakteristikos</i>	<i>Eksploatacinės savybės</i>	<i>Darnioji techninė specifikacija</i>
Mechaninis atsparumas	4 klasė	LST EN 12467:2012
Degumas	A1 klasė	LST EN 12467:2012
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD*	
Vandens pralaidumas	Nepralaidus	LST EN 12467:2012
Atsparumas karšto vandens poveikiui	B kategorija	LST EN 12467:2012
Atsparumas mirkymo / džiovavimo poveikiui	B kategorija	LST EN 12467:2012
Atsparumas šaldymo – atšildymo poveikiui	B kategorija	LST EN 12467:2012
Atsparumas karščiui ir lietai	B kategorija	LST EN 12467:2012

*NPD: eksploatacinės savybės nenustatytos, angl. No Performance Determined

Kai pagal 37 ar 38 straipsnį buvo naudoti specifiniai techniniai dokumentai, reikalavimai, kuriuos atitinka produktas: netaikoma.

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu):

Aurimas Poška, direktorius	
(vardas, pavardė ir pareigos)	
Kaunas, 2013.07.22	
(išdavimo vieta ir data)	(parašas)



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 13/2/

1 PRIEDAS

Magnezinio cemento – stiklo pluošto plokščių pastatų vidaus ir išorės sienų apdailai
techninės charakteristikos

1. Esminės charakteristikos

Rodiklio pavadinimas	Vertė	Pastabos
Atsparumas atmosferos poveikiui	B kategorija	Plokštės, kurias galima eksploatuoti esant didelei aplinkos drėgmei, aukštai aplinkos temperatūrai ir šaltyje neekstremaliose klimatinėse sąlygose.
Degumas (96/603/EB, EN 13501-1)	A1 klasė	Nedegios
Vardiniai matmenys (ilgis / plotis; x / w)	3660 mm x (89 ÷ 900) mm, kai vardinis storis nuo 6 mm iki 25 mm 2440 mm x (300 ÷ 1220) mm, kai vardinis storis nuo 4 mm iki 25 mm	Plotis – pagal užsakymą
Didžiausi ilgio ir pločio nuokrypiai a^a , kai vardinės ilgio ir storio vertės a yra: $a \leq 600$ mm 600 mm $< a \leq 1000$ mm 1000 mm $< a \leq 1600$ mm $a > 1600$ mm	± 4 mm ± 5 mm $\pm 0,5 \% a$ ± 8 mm	II lygis pagal LST EN 12467
Vardinis storis e , mm	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25;	Storis – pagal užsakymą
Didžiausi storio nuokrypiai, kai vardinis storis e yra: $e \leq 6$ mm 6 mm $< e \leq 20$ mm $e > 20$ mm	Plokštės paviršius su tekstūra $- 0,6$ mm $+0,9$ mm $- 10 \% e + 15 \% e$ $- 2$ mm $+ 3$ mm	II lygis pagal LST EN 12467
Briaunų tiesumas	0,3 %	II lygis pagal LST EN 12467
Galų stačiakampiškumas	4 mm/m	II lygis pagal LST EN 12467



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 13/2/

Lyginamasis tankis (d)	Ne mažiau $0,9 \text{ g/cm}^3$	
Lenkiamasis stipris (F), išreikštas kaip minimalus laužimo modulis (MOR) drėgname būvyje	$> 20 \text{ MPa}$ (sauso) $> 16 \text{ MPa}$ (drėgno)	4 klasė pagal LST EN 12467
Vandens nepralaidumas	Nelaidus	Atitinka LST EN 12467 sk. 5.4.4. reikalavimus
Atsparumas šalčiui, ciklai	Ne mažiau 25	Atitinka LST EN 12467. reikalavimus B kategorijos plokštėms.
Atsparumas karščio – lietaus poveikiui, ciklai	Ne mažiau 25	Atitinka LST EN 12467. reikalavimus B kategorijos plokštėms.
Atsparumas šilto vandens poveikiui R_L	Minimalaus laužimo modulio (MOR) po 56 dienų mirkymo 60°C vandenyje sumažėjimas ne didesnis nei 75 %	Atitinka LST EN 12467. reikalavimus
Atsparumas mirkymui – džiovinimui, ciklai	Ne mažiau 25	Atitinka LST EN 12467. reikalavimus B kategorijos plokštėms.
Pavojingų cheminių medžiagų išsiskyrimas, radiaktyvumas	Neišskiria pavojingų cheminių medžiagų, draudžiamų pagal direktyvą 76/769/EC, neradioaktyvios	

2. Papildomi, standarte nenumatyti rodikliai

Rodiklio pavadinimas	Vertė
Vandens įgertis	Ne daugiau 18
Atsparumas smūgiams	Ne mažiau 3.6 kJ/m^2
Šilumos laidumo koeficientas λ	Ne daugiau $0,216 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Matmenų stabilumo nurodytomis sąlygomis $\Delta\epsilon$ (LST EN 1604): - temperatūros $(40\pm 2)^\circ\text{C}$ - temperatūros $(23\pm 2)^\circ\text{C}$ ir drėgmės $(90\pm 5)\%$	Ilgio ir pločio – 0; Storio $\leq 0,25$ Ilgio $\leq 0,15$; Pločio – 0; Storio $\leq 0,15$
Matmenų kitimas sausame ir drėgname būvyje	$\leq 0,26 \%$
Garso izoliacijos indeksas	Iki 50 db