

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA pagal deleguotojo reglamento (ES) Nr. 574/2014 priedą

DoP-001LT

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

P001A (SAINT-GOBAIN PAM Bâtiment – Vandens nuleidimo iš pastatų sistemų ketinė kanalizacijos sistema, kuriai taikomas darnusis standartas EN877:1999/AC:2008)

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

Gama PAM-GLOBAL® S – Atsekamumas: žr. produktus.

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

Vandens nuleidimas iš pastatų – oro ir paslėpti arba įbetonuoti tinklai.

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

**SAINT-GOBAIN PAM Bâtiment
21, avenue Camille Cavallier - BP 129
F-54705 PONT A MOUSSON Cedex
<https://www.pambuilding.com/>**

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 reglamento (ES) Nr. 305/2011 V priede:

Kanalizacijos sistemos (gamos) 3 degumo ir visų kitų charakteristikų 4 sistemos.

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

CSTB (Notifikuota institucija Nr. 0679) atliko produktų gamos Europos degumo klasifikaciją remiantis pradine tipo tyrimų baze pagal 3 sistemą taikant normą EN 877:1999/AC:2008.

Išdavė atitinkamos klasifikacijos ataskaitą.

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

Netaikoma.

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės

Toliau pateiktos lentelės 1 skiltyje išvardytos visos esminės charakteristikos atitinka aprašytąsias normos EN 877:1999/AC:2008 priede ZA.

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės
Degumas - Ketus - Gama 1 PASTABA	A1 A1
Atsparumas vidiniam spaudimui - Hermetiškumas vandeniui 3 PASTABA	Atitinka
Leistina matmenų paklaida - Išorinis skersmuo - Sienelės storis - Ovalumas	Atitinka Atitinka Atitinka
Atsparumas smūgiams - Mechaninės charakteristikos <ul style="list-style-type: none"> ▪ Atsparumas tempimui ▪ Atsparumas spaudimui ant žiedo ▪ Kietumas taikant Brinelio būdą 2 PASTABA	Atitinka 300 MPa (vidutinė reikšmė – vamzdžiai) 450 MPa (vidutinė reikšmė – vamzdžiai) 220 HB (vidutinė reikšmė – vamzdžiai)
Hermetiškumas: dujos ir skystis - Hermetiškumas vandeniui * Vidinis spaudimas DN ≤ 200 DN > 200 * be pritaikymo jungiamųjų detalių, sanitarinių prietaisų jungčių ir t. t.) - Hermetiškumas orui 4 PASTABA	Atitinka ≥ 5 bar ≥ 3 bar Atitinka
Tvirtumas - Išorinė danga: <ul style="list-style-type: none"> ▪ vamzdžių ▪ sujungimų - Vidinė danga: <ul style="list-style-type: none"> ▪ vamzdžių ** ▪ sujungimų ** ** iš jų atsparumas druskingam rūkui 5 PASTABA	Akrilinė/Atitinka Epoksidinis/Atitinka Epoksidinis/Atitinka Epoksidinis/Atitinka ≥ 1500 val.

1 PASTABA: Komisijos 1996 m. spalio 4 d. sprendimu 96/603/CE medžiaga priskiriama A1 klasei be išankstinių tyrimų.

2 PASTABA: Išmatuota naudojant netiesioginę charakteristiką.

3 PASTABA: Siekiant nustatyti atsparumą vidiniam spaudimui pakanka atlikti jungčių tyrimą (tai yra silpniausia vieta); be to, atliekant jungčių tyrimą yra naudojami vamzdžiai. Aukštas šios srities vamzdžių ir sujungimų eksploatacinių savybių lygis gali būti nustatytas taikant toliau pateiktą skaičiavimą, kuris, kitą kartą atliekant pakeitimus, bus įtrauktas į normatyvinę normos dalį.

$$P = \frac{20 \times e \times R_m}{D \times S_F}$$

kai

e yra minimalus vamzdžio sienelės storis milimetrais;

D yra vidutinis vamzdžio skersmuo ($DE - e$), milimetrais;

DE yra išorinis vardinis vamzdžio skersmuo milimetrais;

R_m yra minimalus ketaus atsparumas tempimui išreikštas megapaskaliais. ($R_m = 420$ MPa sferinio grafito ketui ir 200 MPa pilkajam ketui);

S_F yra saugumo koeficientas 3.

DN 100 vamzdžio atsparumas vidiniam spaudimui yra daugiau kaip 100 bar.

4 PASTABA: Nustatant hermetiškumą bandymas su oru yra reikliausias, nes oro molekulės yra mažesnės, nei dujų molekulės, kurios paprastai aptinkamos nuotekų tinkluose.

5 PASTABA: Ketaus tvirtumas nustatomas pagal naudojamos dangos eksploatacines savybes. Tinkamai prižiūrint dangą produktų iš ketaus naudojimo trukmė yra neribojama.

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 vardas):

Pont-à-Mousson, data 31/03/2022
Generalinis direktorius P. Eric Escalettes,

