EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 2020.10.20-1

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:
   Fome Flex Fire Block Pistol Foam 01-3-2-016

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą: **01-3-2-016**
3. Statybos produktui taikoma techninė specifikacija:
   LST EN 13501-2:2016
4. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą techninę specifikaciją:
   Poliuretaninės putos, naudojamos statant langų rėmus, durų staktas, užpildant plyšius ir ertmes, taip pat garso ir šilumos izoliacijai.
5. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir gamintojo kontaktinis adresas: **UAB „Tegra State“, Kirtimų g. 67, 02244 Vilnius, tel. +370 5 2661171, info@tegra.lt, www.tegrastate.lt**

6. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai nustatyti Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 18 straipsnio 15 dalyje, pavadinimas ir adresas:
   UAB „Tegra State“, Kirtimų g. 67, 02244 Vilnius, tel. +370 5 2661171, info@tegra.lt, www.tegrastate.lt

7. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta šio Reglamento V skyriuje:
   1 sistema
8. Sertifikavimo įstaigos ar bandymų laboratorijos pavadinimas:
   Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Lietuvos Respublikos Vidaus reikalų ministerijos Gaisrinių tyrimų centras atliko eksploatacinių savybių pastovumo vertinimą pagal 1 sistemą ir išdavė eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą Nr. GTC 100xxx

9. Techninio vertinimo įstaigos pavadinimas
   MFPA Leipzig GmbH
   Leipzig Institute for Materials Research and Testing
   Business Division III - Structural Fire Protection
   Dipl. -lng. Sebastian Hauswaldt
   Work Group 3.2 - Fire Behaviour of Building Components and special Constructions
   J. Peitzmeier, M.Sc
   Tel. :+49 (0)341-6582-117 peitzmeier@mfpa-leipzig.de

10. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

„FOME FLEX Fire Block Pistol Foam“ putų poliuretano siūlių sandariklis (vardinis tūrinis tankis: 22–26 kg / m3, B1 medžiagų klasė)atsižvelgiant į reakciją į ugnį pagal DIN 4102: 1998-05), apibrėžiama kaip horizontalioji jungtis, esanti kietoje medžiagoje lubos ir vertikali dalis sujungta tvirtose sienose. Jo funkcija yra užtikrinti atsparumą ugniai pagal skyrius 5.2.2 ir 5.2.3 DIN EN 13501-2: 2016-12.

Atsparumo ugniai klasifikacija pagal DIN EN 13501-2: 2016-12. Linijinių, horizontalių ir vertikalių dalių sandūrų sandarinimas naudojant „FOME FLEX Fire Block Pistol Foam“. Poliuretano putų, naudojimas tvirtose lubose ir tvirtose sienose, kai sandarinimo plotis yra 10 mm, 20 mm, 30 mm ir 40 mm.

Atsparumas ūgniai vertikalioje padėtyje

		Rezultatai pagal siūlės plotį			
Testavimo metodas	**Parametras**	**10 mm**	**20 mm**	**30 mm**	**40 mm**
DIN EN 1366-4: 2006-08 kartu su DINEN 1363-1: 2012-10	**Integralumas** [1)]	Iki 243 min.	Iki 145 minutės	Iki 111 minutės	Iki 89 minutės
	Degimas vatos kamuoliukas	Nėra degimo > 240 minučių	Nėra degimo > 120 minučių	Nėra degimo > 90 minučių	Nėra degimo > 60 minučių
	Tarpų atsiradimas	Neatsirado tarpų >240 min.	Neatsirado tarpų >120 min.	Neatsirado tarpų >90 min.	Neatsirado tarpų >60 min.
	Liepsnos atsiradimas priešingoje pusėje	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >240 min.	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >120 min.	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >90 min.	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >60 min.
	Šilumos izoliacija	Iki 243 min.	Iki 145 minutės	Iki 111 minutės	Iki 89 minutės
	maks. viena vertė > 180 K	neviršyti per testą laikotarpis 240 minučių	neviršyti per testą laikotarpis 120 minučių	neviršyti per testą laikotarpis 90 minučių	neviršyti per testą laikotarpis 60 minučių

Atsparumas ūgniai horizontalioje padėtyje

		Rezultatai pagal siūlės plotį			
Testavimo metodas	**Parametras**	**10 mm**	**20 mm**	**30 mm**	**40 mm**
DIN EN 1366-4: 2006-08 kartu su DIN EN 1363-1: 2012-10	**Integralumas [1)]**	Iki 243 min.	Iki 156 minutės	Iki 107 minutės	Iki 89 minutės
	Degimas vatos kamuoliukas	Nėra degimo > 240 minučių	Nėra degimo > 120 minučių	Nėra degimo > 90 minučių	Nėra degimo > 60 minučių
	Tarpų atsiradimas	Neatsirado tarpų >240 min.	Neatsirado tarpų >120 min.	Neatsirado tarpų >90 min.	Neatsirado tarpų >60 min.
	Liepsnos atsiradimas priešingoje pusėje	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >240 min.	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >120 min.	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >90 min.	Nėra nuolatinės liepsnos priešingoje pusėje >60 min.
	Šilumos izoliacija	Iki 243 min.	Iki 145 minutės	Iki 111 minutės	Iki 89 minutės
	maks. viena vertė > 180 K	neviršyti per testą laikotarpis 240 minučių	neviršyti per testą laikotarpis 120 minučių	neviršyti per testą laikotarpis 90 minučių	neviršyti per testą laikotarpis 60 minučių

11. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 10 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 5 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta: Daniel Počikovskij, Produktų grupės vadovas

.....

(asmens, įgalioto pasirašyti deklaraciją, vardas, pavardė, pareigos)

.....Vilnius 2021.10.19..... ....

(išdavimo vieta ir data) *(parašas)*