



PAVUS®
FIRE TESTING INSTITUTE

PAVUS, a.s.

AUTORIZOVANÁ OSOBA AO 216

OZNÁMENÝ SUBJEKT 1391

AKREDITOVANÝ CERTIFIKAČNÍ ORGÁN PRO CERTIFIKACI VÝROBKŮ č. 3041

se sídlem:
Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
Tel.: 286 019 587, E-mail: mail@pavus.cz
http://www.pavus.cz

pobočka:
Požární zkušebna Veselí nad Lužnicí
Čtvrť J. Hybeše 879, 391 81 Veselí nad Lužnicí
Tel.: 381 477 418, E-mail: veselí@pavus.cz

PROTOKOL O KLASIFIKACI REAKCE NA OHEŇ

Předmět klasifikace: Stavební výrobky kromě podlahových krytin a tepelně izolačních výrobků potrubí podle ČSN EN 13501-1:2019, čl. 11
Podlahové krytiny podle ČSN EN 13501-1:2019, čl. 12

Identifikační číslo:

PK1-01-22-053-C-0

Název výrobku:

SEMPRE TERM GRAFIT EPS 032
(desky z pěnového polystyrenu)

Objednatel:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.
Pobočka Ostrava
U studia 14
700 30 Ostrava-Zábřeh
Česká republika

Pro firmu:

SEMPRE Farby Sp. z o.o.
Ul. Gen. J. Kustronia 60
43-301 Bielsko-Biala
Polska

Vydávající organizace:

PAVUS, a.s.
Akreditovaný certifikační orgán pro certifikaci výrobků č. 3041
– akreditace vydaná Českým institutem pro akreditaci, o. p. s.,
– osvědčení o akreditaci č. 314/2021
Prosecká 412/74
190 00 PRAHA 9
Česká republika
Zakázka č. Z210220206

Datum vydání:

2022-07-29

Celkem výtisků:

2

Číslo výtisku:

1

Celkem stran:

3

1 ÚVOD

- 1.1 Tento protokol o klasifikaci určuje klasifikaci daného výrobku *SEMPRE TERM GRAFIT EPS 032 (desky z pěnového polystyrenu)* v souladu s postupy uvedenými v ČSN EN 13501-1:2019 a v ČSN EN 15715:2010.
- 1.2 Tento protokol o klasifikaci obsahuje 3 stran a může být používán nebo reprodukován pouze jako celek.

2 PODROBNÉ INFORMACE O KLASIFIKOVANÉM VÝROBKU

2.1 Všeobecně

Výrobek *SEMPRE TERM GRAFIT EPS 032 (desky z pěnového polystyrenu)* je vyráběn firmou *SEMPRE Farby Sp. z o.o., Ul. Gen. J. Kustronia 60, 43-301 Bielsko-Biala, Polska*. Je používán ve stavebnictví jako tepelná izolace stěn, podlah a střech.

2.2 Popis výrobku

Objemová hmotnost: min. 12,5 kg/m³
 Tloušťka: min. 10 mm
 Složení: EPS

3 PROTOKOLY A VÝSLEDKY VYUŽITÉ PRO TUTO KLASIFIKACI

3.1 Protokoly

Jméno laboratoře Adresa Číslo akreditace	Objednatel protokolu o zkoušce	Číslo protokolu Datum vydání	Zkušební metoda a datum Oblast aplikačních pravidel a datum
PAVUS, a. s. Veselí nad Lužnicí AZL č. 1026	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Pobočka Ostrava U studia 14 700 30 Ostrava-Zábřeh Česká republika	Pr-22-1.106 2022-07-29	ČSN EN ISO 11925-2:2020 ČSN EN 13238:2010

3.2 Výsledky

Zkušební postup podle	Parametr	Počet zkoušek	Výsledky	
			Kontinuální parametr – průměr	Splnění parametrů
ČSN EN ISO 11925-2 Expozice povrchu čl. 7.3.3.1 Tloušťka 10 mm	$F_s (mm) \leq 150 \text{ mm}$ do 20 s nezapálení filtračního papíru	6	- -	ano (E, E_R) ano (E, E_R)
ČSN EN ISO 11925-2 Expozice hrany čl. 7.3.3.2.2 Tloušťka 10 mm	$F_s (mm) \leq 150 \text{ mm}$ do 20 s nezapálení filtračního papíru	6	- -	ano (E, E_R) ano (E, E_R)

4 KLASIFIKACE A OBLAST APLIKACE

4.1 Klasifikační odkazy

Tato klasifikace byla provedena v souladu s ČSN EN 13501-1:2019.

4.2 Klasifikace

Výrobek *SEMPRE TERM GRAFIT EPS 032 (desky z pěnového polystyrenu)* je v souladu s jeho chováním na reakci na oheň klasifikován:

Klasifikace reakce na oheň: E, E_{fl}

4.3 Oblast aplikace

Tato klasifikace platí pro následující parametry výrobku:

Objemová hmotnost: 12,2+16,4 kg/m³
Tloušťka: 10 mm a více
Složení: nelze měnit

Tato klasifikace platí pro následující aplikace konečného použití:

Konečné použití výrobku musí být ve shodě s čl. 2.1 tohoto klasifikačního protokolu.

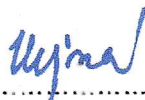
5 OMEZENÍ

Tato klasifikace je platná, pokud nedošlo ke změnám podmínek, za kterých byla vystavena (tzn. dokud se použité materiály, skladba ani konstrukční řešení výrobku nebo technické předpisy vztahující se k výrobku nezmění).

Objednatel může požádat vydávající organizaci o přezkoumání vlivu změn na platnost klasifikace.

Tento protokol o klasifikaci nenahrazuje schválení typu nebo certifikát výrobku.

Vypracovala:



Ing. Pavla HEJNÁ
Požární zkušebna

PAVUS, a.s.
Čtvrť J. Hybeše 879
391 81 Veselí nad Lužnicí
IČ: 60193174; DIČ: CZ60193174
(5)

Schválil:



Ing. Jan TRIPES

