



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Technical and Test Institute for Construction Prague, SoE

Akreditovaná zkusební laborator, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán. Accredited Testing Laboratory. Authorized Body, Notified Body. Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 81 1/76a, 190 00 Praha 9 Prosek, Czech Republic

Нотифікований орган 1020

Підрозділ 0700 — Острава

Звіт

про оцінку показників якості

відповідно до Регламенту (ЄС) 305/2011 Європейського Парламенту та Ради Європи
від 9 березня 2011 р. (Регламент в галузі будівельних матеріалів та виробів), ст. 1.4 Додаток V
(система 3)

№ 1020-CPR-070059215

Торгова назва:

Фіброцементні хвилясті листи (фарбовані або сірі)

NT B-1-Y, L x 1130 x 5.8

Виробник:

ТзОВ Івано-Франківськ-ДАХ

Код ЄДРПОУ: 43632293

Адреса: 77422, Івано-Франківська область, Тисменицький р-н,
с.Ямниця, вул. Яремчука 2/1, Україна

Завод: ТзОВ Івано-Франківськ-ДАХ

Адреса: 77422, Івано-Франківська область, Тисменицький р-н,
с.Ямниця, вул. Яремчука 2/1, Україна

Замовлення Z070200217

Кількість сторінок у звіті включаючи титульний лист 3

Кількість додатків: 4

Особа відповідальна за інформацію, яка міститься у
даному звіті:


Vladimír Plaček Ph.D.

Головний інспектор

Особа, відповідальна за точність даного звіту:

for the correctness of this

Печатка нотифікованого органу 1020

Острава, 6 квітня 2021




Vojtěch Šebek
Заступник керівника нотифікованого органу 020
Notified Body 10.

Deputy Manager
Czech Republic

Примітка: Даний звіт заборонено відтворювати будь-яким іншим способом, ніж повністю з письмової згоди заступника
Нотифікованого органу Технічного та Випробувального Будівельного інституту Праги, Підрозділ 0700-Острава, U Studia
278/14, 700 30 Ostrava, Чеська Республіка Тел.: 595 707 201, Internat.: +420 585 707 201, e-mail: sebek@tzus.cz, www.tzus.cz,
Назва банку: ESOB. a.s., Офіс у Празі 1, Jindřišská 2, Чеська Республіка, p/p №: 579195563/0300, IČO: 000 15679, ПДВ №:
CZ00015679

3.1 Оцінка на основі тестування

3.1.1 Реакція на вогнестійкість

Специфікація взірця: Частина PK1-01-21-033-E-0 видано 15/03/2021.
Оцінка відповідно до методі випробовування: EN 13501-1:2018.
Випробування проведено: PAVUS, a.s.
Дата закінчення випробування: PK1-01-21-033-E-0 видано 15/03/2021.
Інші дати випробування: не застосовуються.
Результат випробувань.

Характеристика	Отримане значення
	Взірець № VZ070210118
Клас пожежної небезпеки	A2-s1, d0

3.1.2 Вміст небезпечних речовин

Продукт виготовлено згідно безазбестової технології у відповідності до паспорту безпеки матеріалів, наданих виробником.

3.1.3 Характеристики пожежної безпеки

Листи, на які розповсюджується цей європейський стандарт, вважаються «такими, що відповідають вимогам, без необхідності проведення випробувань» щодо вимог пожежної безпеки, за умови, що вони відповідають визначенням, наведеним у Рішенні Комісії 2000/553/ЄС.

4. Додатки

4.1 Додаток 1

Звіт класифікації пожежної небезпеки PK1-01-21-033-E-0 видано 15/03/2021
PAVUS, a.s., Республіка Чехія.



Звіт по класифікації пожежної небезпеки РК1 -01-21-033-E-0**Додаток 1**

PAVUS, a.s.
 AUTHORIZED BODY 216
 NOTIFIED BODY 1391
 ACCREDITED CERTIFICATION BODY FOR
 PRODUCTS N° 3041

Branch: FIRE TESTING LABORATORY
 VESELÍ NAD LUŽNICÍ
 Čtvrť J. Hybeše 879
 CZ 391 81 Veselí nad Lužnicí
 Czech Republic

Address:
 Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
 Tel.: 285 019 587 Fax: 285 019 590
 Mail to: mail@pavus.cz, http://www.pavus.cz

Phone: +420 381 477 418
 Mail to: veselii@pavus.cz

Звіт по класифікації пожежної небезпеки

Предмет класифікації Будівельна продукція, за винятком покриття для підлоги та матеріалів для ізоляції труб відповідно до EN 13501-1:2018, пункт 11

Звіт по класифікації №: PK1-01-21-033-E-0

Тип та назва продукції: Фіброцементні хвилясті листи, тип NT
Виконавець:

Technicky a zkusební ústav stavební Praha, s.p. Pobočka
 Ostrava
 U Studia 14
 700 30 Ostrava - Zábřeh Czech Republic

Для підприємства:

ТзОВ Івано-Франківськ-ДАХ
 77422, Івано-Франківська обл., Тисменицький р-н, с.Ямниця,
 вул. Н.Яремчука 2/1.
 Україна

Організація, яка видала:

PAVUS, a.s.
 Авторизований орган 216
 Нотифікований орган 1391
 Акредитований орган здійснення сертифікації продукції № 3041
 - Акредитація видана Чеським акредитаційним інститутом, Публічною компанією
 - Сертифікат акредитації № 689/2020
 - Prosecká 412/74190 00 Прага 9
 - Замовлення № Z210210052

Дата видачі: 15.03.2021

Кількість копій: 3

Номер копії: 1

Кількість сторінок: 4

Звіт по класифікації пожежної небезпеки РК1-01-21-033-E-0	Додаток 1
--	------------------



Звіт класифікації № РК1-01-21-033-E-0

Стор 2 з 4

1 Вступ

- 1.1 Звіт з класифікації визначає класифікацію *Фіброцементних хвилястих листів, типу NT* відповідно до процедури, яка описується у EN 13501-1:2018.
- 1.2 Даний звіт з класифікації містить 4 сторінки. Дозволяється відтворювати тільки у повному обсязі.

2 Детальна інформація по продукту, який підлягає класифікації

2.1 Загальні інформація

Продукт *Фіброцементні хвилясті листи, тип NT*, які виготовлено на підприємстві ТзОВ Івано-Франківськ-ДАХ, 77422 Івано-Франківська обл., Тисменицький р-н, с.Ямниця, вул. Яремчука 2/1, Україна, відповідно до стандарту EN 494+A1:2015. Використовуються для покрівель, оздоблення внутрішніх та зовнішніх стін та стелі.

2.2 Опис товару

Вміст органіки:	приблиз. 6% від ваги
Щільність:	Середнє значення 1,577 кг/м ³
Товщина:	5.8 мм
Висота хвилі	40 мм
Довжина хвилі	150 мм
Покриття:	Акрилове коричневе покриття з масою на одиницю площі 0,098 кг/м ²
Склад	Портландцемент, волокна целюлози, цеоліт, волокна ПВА, вода

Звіти та результати для здійснення класифікації

3.1 Звіти

Назва лабораторії: Адреса Акредитаційний номер	Назва виконавця звіту про випробування	Звіт № Дата видачі	Метод випробування
PAVUS , a. s. Vesell nad Luznicl ATL No 1026	Technicky a zkusebni ustav stavebni Praha, s.p. Pobodka Ostrava U Stadia 14 700 30 Ostrava – Zabreh Ceska republika	Pr-21-1.051 2021-03-15	EN 13823:2020 EN 494+A1.2015
		Pr-21-1.009 2021-02-02	EN ISO 1716:2018
		Pr-21-1.010 2021-02-01	

Звіт по класифікації пожежної небезпеки РК1 -01-21-033-Е-0**Додаток 1**

Звіт класифікації № РК1-01-21-033-Е-0

Стр 3 з 4

Метод випробування відповідно	Параметр	Кількість випробувань	Результати	
			Постійні параметри, середнє значення	Дискретні параметри
EN ISO 1716 Хвилясті листи - основний компонент	PCS¹⁾ (МДж/кг) (Теплота згорання брутто)	3	0.58	≤3 (A2)
EN ISO 1716 акрилове покриття - зовнішній, не основний компонент	PCS¹⁾ (МДж/м²)	3	2.03	≤4 (A2)
EN ISO 1716 в цілому весь продукт	PCS¹⁾ (МДж/кг)	-	0.78	≤3 (A2)
EN 13823	FIGRA_{0,2} МДж (W/s) (Індекс розвитку пожежі) THR_{600сек} (МДж) (Заг. кількість тепла) LFS < Кромка взірця (Бокове розповсюдження полум'я) SMOGRA (м²/с²) (Індекс розвитку димоутворення) TSP_{600сек} (м²) Відсутність падаючих горящих капель/часток	3	36.2 0.4 - 1.6 19.6	≤120 (A2) ≤ 7,5 (A2) ano (A2) ≤30 (s1) ≤50 (S1) ano (d0)

1) Ідентифікація теплоти згорання брутто відповідно до EN ISO 1716:2018 - Q=****

4 Класифікація та застосування

4.1 Класифікація

Класифікація була проведена відповідно до EN 13501-1:2018.

4.2 Класифікація

Продукт *Фіброцементні хвилясті листи, типу NT* відповідно до поведінки під час дії вогню, класифіковано як:**Клас пожежної небезпеки: A2-s1,d0**

4.3 Застосування

Дана класифікація дійсна виключно для продукції, з наступними параметрами:

Вміст органіки: приблиз. 6% від ваги
Щільність: (1,577±150) кг/м³

**Звіт по класифікації пожежної небезпеки РК1 -01-21-033-
E-0****Додаток 1****Звіт класифікації № РК1-01-21-033-E-0**
Стор 4 з 4

Товщина: 5.8 мм
Покриття: Акрилове коричневе покриття з масою на одиницю площі 0,098 кг/м²
Зі значенням PCS = 2.03 МДж/м²
Склад: НЕ ПІДЛЯГАЄ ЗМІНАМ

Класифікація відповідно до EN 494+ A1 також застосовується для фіброцементних хвилястих листів:

- Різного профілю, різної висоти хвилі ≥ 40 мм
- Різної форми останньої хвилі
- Різним перекриванням горизонтального з'єднання
- З товщиною ≥ 5.8 мм
- З випробуваним покриттям або з покриттями, які не мають відмінностей у органічному складі і його вмісті (відноситься до маси у сухому стані у кінцевому застосуванні) або таким же чи нижчим значенням PCS* (Теплота згорання брутто) на одиницю площі (відповідно до EN ISO 1716).
- У поєднанні з дерев'яними конструкціями або конструкціями Класу пожежної небезпеки яких А1.
- Без ізоляції або з ізоляційним матеріалом класу: А1, А2-s1,d0.

5 Обмеження

Ця класифікація є дійсною, якщо не були змінені умови, за яких вона була видана (тобто до тих пір, поки в матеріалі використовується один і той же склад, конструкція виробу або технічні норми залишаються незмінними).

Виконавець може надіслати запит до органу, що видав документ, перевірити вплив змін на дійсність класифікації,

Цей класифікаційний документ не є підтвердженням типу або сертифікацією продукції.

Розробив:

Lenka SOBOTOVA

Лабораторія пожежного випробування

Autorizovaný subjekt
391 81 V. ...

Одобрив:

Jan TRIPES

