

Zleceniodawca / Sponsor

Media Ikonos Sp. z o.o.
Aul. Gosławicka 2d,
45-446 Opole
NIP: 7543000841

Opracowana przez / Prepared by

Fire-Lab Sp. z o.o.
Ul. Szałwiowa 9
03-167 Warszawa, Polska

Nazwa wyrobu / Product name

IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+
SAND PVC FREE

**Raport klasyfikacyjny nr /
Classification report no.**

RKS-18/10/2024

Wydanie numer / Issue number

Wydanie nr 2 / Issue no. 2

Nowy właściciel raportu oraz nowa nazwa wyrobu o tych samych parametrach co w badaniach SBI-18/10/2023 oraz MP-14/10/2023 / *New report owner and new product name for the same properties as described in reports SBI-18/10/2023 and MP-14/10/2023*

Data wydania / Date of issue

2.07.2024

**KLASYFIKACJA W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIEŃ wg EN 13501-1:2019 /
CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE IN ACCORDANCE
WITH EN 13501-1:2019**

Niniejszy raport klasyfikacyjny ma cztery strony i może być stosowany lub powielany tylko w całości. / *This classification report consists of four pages and may only be used or reproduced in its entirety.*

1. Wprowadzenie / Introduction

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przyznaną macie IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE z procedurami podanymi w EN 13501-1:2019. / *This*

classification report defines the classification assigned to sheet IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE (in accordance with the procedures given in EN 13501-1:2019).

2. Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie / Details od classified product

2.1 Postanowienia ogólne / General

Wyrób: IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE określono jako wyrób do dekoracji wnętrz./

The following product IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE described as product for indoor decoration purpose. .

2.2 Opis wyrobu / Product description

Wyrób, IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE, opisano niżej lub podano w raportach będących podstawą klasyfikacji, wymienionych w 3.1. / *The product IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE, are described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.1.*

Opis wyrobu / Product description:

IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE, opisano jako przezroczysta, twarda folia PP z klejem i składająca się z 2-warstw

- Folia PP – 70 µm (folia PP i klej)
 - Przezroczysty klej akrylowy - 25 µm
 - Podkład papierowy 135 µm, który został odklejony przed wykonaniem testów.
- Próbka testowana na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych.

IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE, described as clear, hardcoated PP film with adhesive and consisting of 2-layer construction:

- *PP film – 70 µm (PP film and adhesive)*
- *Transparent Acrylic adhesive - 25 µm*
- *Paper Liner 135 µm which were peeled off before performing tests.*

Specimen tested on gypsum board substrate.

3. Raporty i wyniki stanowiące podstawę klasyfikacji / Reports and results in support of this classification

3.1 Raporty / Reports

Nazwa laboratorium / Name of Laboratory	Nazwa zleceniodawcy / Name of sponsor	Raport nr / Report ref. no.	Metoda i data badania / Test method and date
Fire-Lab sp z o.o.	com2C GmbH & co. KG	SBI-18/10/2023	PN-EN 13823+A1:2022-12 27.10.2023
Fire-Lab sp z o.o.	com2C GmbH & co. KG	MP-14/10/2023	PN-EN ISO 11925-2:2020 30.10.2023

3.2 Wyniki / Results

Metoda badania i numer badania / Test method and test number	Parametr	Liczba badań / No. Tests	Wyniki / Results	
			Parametr ciągły – wartość średnia (m) / Continuous parameter mean (m)	Zgodność z parametrem / Compliance with parameters
PN-EN 13823+A1:2022-12 SBI-18/10/2023	FIGRA _{0,2Ml} [W/s]	3	110,99	(-)
	FIGRA _{0,4Ml} [W/s]		65,77	(-)
	LFS < edge		Brak / None	Zgodne / Compliant
	THR _{600s} [MJ]		1,53	(-)
	SMOGRA [m ² /s ²]		5,25	(-)
	TSP _{600s} [m ²]		43,01	(-)
	Płonące krople/cząstki Flaming droplets/particles		Brak / None	Zgodne / Compliant
PN-EN ISO 11925-2:2020 Ekspozycja powierzchniowa Surface exposure 30s MP-14/10/2023	F _s ≤150mm	6	F _s < 150mm	Zgodne / Compliant
	Płonące krople/cząstki Flaming droplets/particles		Brak / None	Zgodne / Compliant
PN-EN ISO 11925-2:2020 Ekspozycja krawędziowa Edge exposure 30s MP-14/10/2023	F _s ≤150mm	6	F _s < 150mm	Zgodne / Compliant
	Płonące krople/cząstki Flaming droplets/particles		Brak / None	Zgodne / Compliant

4. Klasyfikacja i jej zakres zastosowania / Classification and field of application

4.1 Powołanie klasyfikacji / Reference of classification

Klasyfikacja została określona zgodnie z EN 13501-1:2019 / This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1:2019.

4.2 Klasyfikacja / Classification

Wyrób IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE w zakresie reakcji na ogień, uzyskał klasyfikację: /

The product IKONOS PROFIFLEX 4-FLOOR MPT F70+ SAND PVC FREE, in relation to its reaction to fire behavior is classified:

B

Ze względu na wydzielanie dymu, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację: /
The additional classification in relations to smoke production is:

s1

Ze względu na występowanie płonących kropli/cząstek, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:
The additional classification in relation to flaming droplets / particles is:

d0

Format klasyfikacji w zakresie reakcji na ogień dla wyrobów budowlanych, z wyjątkiem posadzek i wyrobów liniowych do termicznej izolacji przewodów, jest następujący: /
The format of the reaction to fire classification for construction products excluding floorings and linear pipe thermal insulation products is:

Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: B-s1,d0

4.3 Zakres zastosowania / Field of application

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla następujących parametrów określających wyrób opisanych w punkcie 2.2.
This classification is valid for the following parameters defining the product described in point 2.2.

5. Ograniczenia / Limitations

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie jest aprobatą techniczną ani certyfikatem wyrobu. /
This classification document does not represent type approval or certification of the product.
Nadana klasyfikacja pozostaje ważna dopóki: /
The assigned classification remains valid as long as:

- Nie zostanie zmieniona metoda badania / *The test method will not be changed.*
- Nie zostanie zmieniona norma wyrobu lub aprobata techniczna /
The product standard or technical approval will not be changed.
- Nie zostaną wprowadzone zmiany konstrukcyjne, materiałowe wpływające na właściwości badanego materiału / *There will be no structural or material changes influencing the properties of the tested material.*

PODPISAŁ / SIGNED

SPRAWDZIŁ / APPROVED

podpis osoby opracowującej klasyfikację
signature of person undertaking classification

podpis osoby aprobującej raport
signature of person authorizing this report