

**Zleceniodawca / Sponsor**

Media Ikonos Sp. z o.o.  
ul. Gośławicka 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**

<b>Nazwa laboratorium / Name of Laboratory</b>	<b>Nazwa zleceniodawcy / Name of sponsor</b>	<b>Raport nr / Report ref. no.</b>	<b>Metoda i data badania / Test method and date</b>
Fire-Lab sp z o.o.	Zgodnie ze sprawozdaniem z badania / <i>According to test report</i>	SBI-18/10/2023	PN-EN 13823+A1:2022-12 27.10.2023
Fire-Lab sp z o.o.	Zgodnie ze sprawozdaniem z badania / <i>According to test report</i>	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 <sub>0,2Ml</sub> [W/s]	3	110,99	(-)
	FIGRA <sub>0,4Ml</sub> [W/s]		65,77	(-)
	LFS < edge		Brak / None	Zgodne / Compliant
	THR <sub>600s</sub> [MJ]		1,53	(-)
	SMOGRA [m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> ]		5,25	(-)
	TSP <sub>600s</sub> [m <sup>2</sup> ]		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 <sub>s</sub> ≤150mm	6	F <sub>s</sub> < 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 <sub>s</sub> ≤150mm	6	F <sub>s</sub> < 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*