

**KLASYFIKACJA W ZAKRESIE  
REAKCJI NA OGIEN  
wg PN-EN 13501-1:2019-02**

Numer umowy: 02627/23/Z00NZP

<b>Zleceniodawca:</b>	Polprodukt Ewa Mizerska ul. Orężna 3 05-500 Piaseczno
<b>Opracowana przez:</b>	Zakład Badań Ogniwych Instytutu Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1 00-611 Warszawa
<b>Nazwa wyrobu:</b>	System tarasowy z deską kompozytową Compobud
<b>Raport klasyfikacyjny nr:</b>	02627/23/Z00NZP
<b>Wydanie numer:</b>	1
<b>Data wydania:</b>	13.12.2023

Niniejszy raport klasyfikacyjny składa się z trzech stron może być używany lub powielany wyłącznie w całości.

**1. Wprowadzenie**

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację systemu tarasowego z deską kompozytową Compobud zgodnie z procedurami podanymi w PN-EN 13501-1:2019-02.

**2. Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie**

Wyrób przeznaczony do ogólnego stosowania w budownictwie

### 3.2 Wyniki badań

Metoda badania	Parametr	Liczba badań	Wyniki	
			Parametr ciągły – wartość średnia (m)	Zgodność z parametrem
PN-EN ISO 11925-2:2020-09 Ekspozycja 15 s	$F_s \leq 150$ mm	6	(-)	T
	Krytyczny strumień (kW/m <sup>2</sup> )		8,1	(-)
	Wydzielanie dymu (%·min)		702,6	(-)
(-): nie dotyczy T: TAK N:				

## 4 Klasyfikacja i jej zakres zastosowania

### 4.1 Powołanie klasyfikacji

Klasyfikacja została określona zgodnie z PN-EN 13501-1:2019-02.

### 4.2 Klasyfikacja

System tarasowy z deską kompozytową Compobud w zakresie reakcji na ogień uzyskał klasyfikację:

**B<sub>fl</sub>**

Ze względu na wydzielanie dymu, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:

**s1**

Format klasyfikacji w zakresie reakcji na ogień dla posadzek jest następujący:

Właściwości ogniowe		Wydzielanie dymu	
<b>B<sub>fl</sub></b>	-	<b>s</b>	<b>1</b>

tj.: **B<sub>fl</sub>-s1**

## Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: B<sub>fl</sub>-s1

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla zastosowań końcowych zgodnie z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz jak dla posadzki „trudno zapalnej” według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. Nr. 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami).

### 4.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących parametrów określających wyrób:

- opis wyrobu wg punktu 2,
- system tarasowy z deską kompozytową Compobud może być stosowany na podkładach o euroklasie A1 i A2.

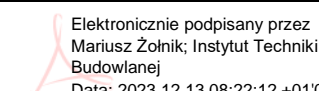
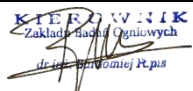
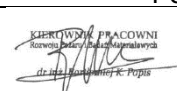
## 5 Ograniczenia

Nadana klasyfikacja pozostaje ważna dopóki:

- nie zostanie zmieniona metoda badania,
- nie zostanie zmieniona norma wyrobu lub aprobaty technicznej wyrobu,
- zmiany konstrukcyjne i materiałowe nie wykraczają poza granice obszaru zastosowania określonego w p. 4.3.

Niniejszy raport został wydany w formie elektronicznej, z kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi osób odpowiedzialnych. Wydruk niniejszego raportu nie jest oryginalnym dokumentem.

Ten dokument klasyfikacyjny nie stanowi aprobaty ani certyfikatu wyrobu.

Podpisat*		Zaakceptował*	
Opracował:	Mariusz Żońnik; Instytut Techniki Budowlanej 		Bartłomiej Papis; ITB 2023.12.15 12:59:27+01'00'
	Podpis cyfrowy		Podpis cyfrowy
Zweryfikował:		Bartłomiej Papis; ITB 2023.12.15 12:58:36+01'00'	
	Podpis cyfrowy		