

## Raport klasyfikacyjny w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia wg PN-B-02867:2013-06

Nr Umowy: 00978/23/R65NZP

<b>Zleceniodawca</b>	<i>Izopanel Sp. z o.o. ul. Budowlanych 36 80-298 Gdańsk</i>
<b>Przygotowany przez</b>	<i>Zakład Badań Ogniwych Instytutu Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1 00-611 Warszawa</i>
<b>Przedmiot raportu</b>	<i>Ściana zewnętrzna z płyt warstwowych IzoWall EPS</i>
<b>Raport klasyfikacyjny nr</b>	<i>00978.2/23/R65NZP (przedłużenie 00978.2/20/R52NZP)</i>
<b>Wydanie numer</b>	<i>1</i>
<b>Data wydania</b>	<i>17.11.2023</i>
<b>Termin ważności</b>	<i>31.12.2024 (przedłużenie)</i>

Niniejszy raport klasyfikacyjny ma dwie strony i może być stosowany lub powielany tylko w całości.

### 1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przyznaną *ścianie zewnętrznej z płyt warstwowych IzoWall EPS* zgodnie z zasadami w PN-B-02867:2013-06.

### 2. Raporty z badań i wyniki badań stanowiące podstawę klasyfikacji

#### 2.1 Raporty z badań dla badania stopnia rozprzestrzeniania ognia wg PN-B-02867:2013-06

Nazwa laboratorium	Nazwa zleceniodawcy	Raport z badania nr i data wykonania	Wynik badania
<i>Laboratorium Badań Ogniwych ITB</i>	<i>Izopanel Sp. z o.o.</i>	<i>LZP02-00978/20/R52NZP 18.12.2020</i>	<i>NRO</i>

## Opis badanej ściany:

Ściana zewnętrzna z płyt warstwowych IzoWall EPS produkcji firmy Izopanel Sp. z o.o. Grubość IzoWall EPS 50 mm. Okładzina zewnętrzna wykonana z lekko profilowanej blachy stalowej o grubości 0,50 mm. Okładzina wewnętrzna wykonana z lekko profilowanej blachy stalowej o grubości 0,40 mm. Okładziny obustronnie ocynkowane i zabezpieczone powłoką ochronną z lakieru poliestrowego. Rdzeń ze styropianu EPS 80. Rdzeń z okładzinami połączony za pomocą kleju poliuretanowego.

Nazwa laboratorium	Nazwa zlecniodawcy	Raport z badania nr i data wykonania	Wynik badania
Laboratorium Badań Ogniowych ITB	Izopanel Sp. z o.o.	LZP03-00978/20/R52NZP 18.12.2020	NRO

## Opis badanej ściany:

Ściana zewnętrzna z płyt warstwowych IzoWall EPS produkcji firmy Izopanel Sp. z o.o. Grubość IzoWall EPS 250 mm. Okładzina zewnętrzna wykonana z lekko profilowanej blachy stalowej o grubości 0,50 mm. Okładzina wewnętrzna wykonana z lekko profilowanej blachy stalowej o grubości 0,40 mm. Okładziny obustronnie ocynkowane i zabezpieczone powłoką ochronną z lakieru poliestrowego. Rdzeń ze styropianu EPS 80. Rdzeń z okładzinami połączony za pomocą kleju poliuretanowego.

### 3. Klasyfikacja i jej zakres zastosowania

#### 3.1 Powołanie klasyfikacji

Klasyfikacja została określona zgodnie z PN-B-02867:2013-06.

#### 3.2 Klasyfikacja

Przedmiot klasyfikacji: Ściana zewnętrzna z płyt warstwowych **IzoWall EPS**

<b>Stopień rozprzestrzeniania ognia:</b>	<b>NRO</b>
--	------------

#### 3.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących parametrów określających wyroby składowe:

Ściana zewnętrzna z płyt warstwowych IzoWall EPS produkcji firmy Izopanel Sp. z o.o. Grubość IzoWall EPS od 50 mm do 250 mm. Okładzina zewnętrzna wykonana z lekko profilowanej lub płaskiej blachy stalowej o grubości 0,50-0,60 mm. Okładzina wewnętrzna wykonana z lekko profilowanej lub płaskiej blachy stalowej o grubości 0,40-0,60 mm. Okładziny obustronnie ocynkowane i zabezpieczone powłoką ochronną z lakieru poliestrowego lub polichlorku winylu PVC lub plastisolu lub inne o gramaturze do 200 g/m<sup>2</sup>. Rdzeń ze styropianu EPS 60 lub EPS 70 lub EPS 80, klasy co najmniej E wg PN-EN 13501-1. Rdzeń z okładzinami połączony za pomocą kleju poliuretanowego.

### 4. Ograniczenia

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.

	Podpisał	Zaakceptował
Opracował:		
	Podpis cyfrowy	Podpis cyfrowy
Zweryfikował:		
	Podpis cyfrowy	