

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 6/2025/XPS/CW

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: ***Zestaw termoizolacyjnych elementów brzegowych systemu PARATi do wykonywania ciepłych płyt fundamentowych***

Nazwa handlowa: ***PARATi L-element z płytą cementowo-włóknistą***

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

XPS+XPS+CW

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Termoizolacyjna warstwa brzegowa płyty fundamentowej

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

***Parati Sp. z o.o.
ul. Zeusa 81/25, 80-299 Gdańsk***

ul. Ateny 14, 80-299 Gdańsk (zakład produkcyjny)

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

-

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: ***nie dotyczy***

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ICiMB-KOT-2024/0212 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej:

***Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
31-983 Kraków, ul. Cementowa 8***

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

-

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na rozciąganie (prostopadle do płaszczyzny sklejenia) połączenia klejowego elementu poziomego i pionowego, kPa		
- po 24 h przechowywania w warunkach laboratoryjnych	≥ 40	-
- po 24 h przechowywania w wodzie	≥ 40	
- po 24 h przechowywania w warunkach laboratoryjnych, następnie poddanego 20 cyklom zamrażania i odmrażania	≥ 30	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych połączenia pomiędzy płytami XPS / XPS i płytą włóknisto-cementową, kPa	≥ 50	-
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu, kPa		
- część pionowa elementu	≥ 300	-
- część pozioma (stopa) elementu	≥ 300	
Moduł sprężystości przy ściskaniu, MPa		
- część pionowa elementu	≥ 10	-
- część pozioma (stopa) elementu	≥ 10	
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym całkowitym zanurzeniu, %		
- część pionowa elementu	$\leq 0,7$	-
- część pozioma (stopa) elementu	$\leq 0,7$	

Deklarowany opór cieplny zestawów PARATi L - element oraz PARATi L – element z płytą cementowo-włóknistą

Grubość części poziomej - XPS (stopa) [mm]	100				
R_D [m ² ·K/W]	2,90				
Grubość części pionowej – XPS [mm]	80	100	120	160	200
R_D [m ² ·K/W]	2,40	2,90	3,50	4,55	5,70

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisat(a):

PARATI Sp. z o.o.
80-200 Gdańsk, ul. Zeusa 81/25
NIP 584-27-27-610, REGON 221667003
tel. 501 015 719, 604 053 491

CZŁONEK ZARZĄDU

Magdalena Zawadzka

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Gdańsk, 31.03.2025
(miejsce i data wydania)

Zawadzka
(podpis)