

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 027/DoP

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 ustanawiającym zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych (CPR EU 305/2011).

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Płyty faliste włóknisto-cementowe i elementy wyposażenia

Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Swisspearl W177-5,5 RC, Swisspearl W177-6 RC, Swisspearl W177-6,5 RC, Swisspearl W177-7 RC
Profil 177 mm/51 mm, grubość 6,5 mm
(Cembrit W177-5,5 RC, Cembrit W177-6 RC, Cembrit W177-6,5 RC, Cembrit W177-7 RC, B55 RC, B65 RC, A6, A6,5, B9 RC, CEMFORT B55, CEMFORT B65, RC - P5, RC - P6, B60 RC, B9-S, B9-S MAX, B70-RC, Vartti Ranch Max, EuroFala B70-RC)

Włóknisto-cementowe elementy wyposażenia – NT, grubość 6 mm lub 4 mm

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Pokrycia dachowe
Wykończenia ścian wewnątrz pomieszczeń
Wykończenia zewnętrznych ścian i sufitów

3. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8865 Niederurnen
Szwajcaria
Adres e-mail: info@swisspearl.com

4. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

AVCP System 3 / System 4

- 6a. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej (w przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną):

Produkt produkowany zgodnie z AVCP system 3

**Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej
Notyfikowana jednostka nr 1486
ul. Korfantego 193, 40-157 Katowice
Polska**

Notyfikowana jednostka wykonała badania typu w systemie 3 zgodnie z EN 494.
Raporty nr: 49/09/139/WC-1, 77/06/1/192/WC-2, 47/09/137/WC-1, 48/09/138/WC-1.

**Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Badań Ogniwych
Notyfikowana jednostka nr 1488
Ksawerów 21, 02-656 Warszawa
Polska**

Notyfikowana jednostka wykonała testy i klasyfikację reakcji na ogień zgodnie z EN 13501-1.
Raport klasyfikacyjny nr 0771.1-10- Z00NP (raport klasyfikacji w wersji angielskiej nr NP-3639.1/09/KP). Raport klasyfikacyjny nr 2721.3/03/10/Z00NP/U (raport klasyfikacji w wersji angielskiej nr 2721.1/03/10/Z00NP/U) dla płyt malowanych (A2-s1, d0) oraz raport nr 163/06.

Produkt produkowany zgodnie z AVCP system 4

Producent wykonał badanie typu zgodnie z EN 494.
R&D raport testu nr 24-11/ITT/20200915 z dnia 15 września 2020.
R&D raport testu nr 25-15-4-2 z dnia 19 lipca 2023.

**MPA Bau Hannover
Notyfikowana jednostka nr 0764
Nienburger Straße 3
D-30167 Hannover, Niemcy**

Notyfikowana jednostka wykonała testy i klasyfikację reakcji na ogień zgodnie z EN 13501-1.
Raport testu nr 211529 z dnia 7 czerwca 2021.

**Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Badań Ogniwych
Notyfikowana jednostka nr 1488
Ksawerów 21, 00-611 Warszawa
Polska**

Notyfikowana jednostka wykonała testy i klasyfikację reakcji na ogień zgodnie z EN 13501-1.
Raport testu nr 01986.1/23/Z00NZP
Raport testu nr 01986.3/23/Z00NZP

- 6b. Nazwa i numer identyfikacyjny europejskiej oceny technicznej (w przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna):

Nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Włókno-cementowe płyty faliste – NT, profil 177 mm / 51 mm, grubość 6,5 mm			
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Typ płyt	NT		EN 494:2012+A1:2015 Profilowane płyty włóknisto-cementowe i elementy wyposażenia. Właściwości wyrobu i metody badań
Wytrzymałość mechaniczna	Płyty krótkie: Długość < 0,9 m Moment zginający	C Min. 30 Nm/m	
	Płyty długie: Długość > 0,9 m Obciążenie niszczące Moment zginający	CIX Min. 4250 N/m Min. 55 Nm/m	
Gęstość pozorna	min 1 400 kg/m ³		
Wytrzymałość na uderzenia	Spełnia wymagania		
Oddziaływanie ognia zewnętrznego	B _{ROOF} (spełnia wymagania)		
Reakcja na ogień	Płyty niemalowane	A1	
	Płyty malowane	A2-s1, d0	
Prześlakliwość	Brak kropli wody		
Wymiary			
Długość	± 10 mm		
Szerokość	+ 10 mm / - 5 mm		
Grubość	6,5 mm ± 0,6 mm		
Wysokość fali	51 mm ± 3 mm		
Moduł fali	177 ± 2 mm		
Odchyłka od prostokątności	max 6 mm/m		
Oddziaływanie substancji niebezpiecznych	Właściwość nieokreślona		
Odporność na działanie ciepłej wody	R _L ≥ 0,7		
Odporność na kąpiel-suszenie	R _L ≥ 0,7		
Odporność na zamrażanie-rozmrażanie	R _L ≥ 0,7		
Odporność na grzanie-deszczowanie	Spełnia wymagania		

Włóknisto-cementowe elementy wyposażenia – NT, grubość 6 mm lub 4 mm			
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Typ elementów	NT		EN 494:2012+A1:2015 Profilowane płyty włóknisto-cementowe i elementy wyposażenia. Właściwości wyrobu i metody badań
Gęstość pozorna	min 1 300 kg/m ³		
Reakcja na ogień	Elementy niemalowane	A1	
	Elementy malowane	A2-s1, d0	
Wymiary:			
Długość	± 10 mm		
Szerokość	± 10 mm		
Grubość	± 1 mm		
Oddziaływanie substancji niebezpiecznych	Właściwość nieokreślona		
Odporność na zamrażanie-rozmrażanie	Spełnia wymagania		

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

EN 494:2012+A1:2015

**Profilowane płyty włóknisto-cementowe i elementy wyposażenia
Właściwości wyrobu i metody badań**

Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

W imieniu producenta podpisał:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg, 5 września 2023

A handwritten signature in blue ink, reading "Esben Moos", is written over a horizontal dotted line.