

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr. 028/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:

Cembrit W177-6, Cembrit W177-6,5

**Płyty faliste włóknisto-cementowe - NT, profil 177mm/51mm. Grubość 6,5mm
(B9, B60, B65, EuroFala B65)**

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:

**Cembrit Holding A/S
Gasværksvej 24
DK-9000 Aalborg, Denmark
Email: info@cembrit.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:

System 3/ System 4

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

Dla płyt testowanych zgodnie z systemem 3:

**Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej
Korfantego 193, 40-157 Katowice, Poland
Notyfikowana jednostka Nr. 1486**

Wykonano badanie typu w systemie 3 zgodnie z EN 494. Raporty: Nr. 47/09/137/WC-I, 48/09/138/WC-I, 49/09/139/WC-I, 77/06/1192/WC-2

**Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Badań Ognioowych
Ksawerów 21, 02-656 Warszawa, Poland
Notyfikowana jednostka Nr. 1488**

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

Dla płyt testowanych zgodnie z systemem 4:

Badanie typu wykonane przez producenta

Wykonano badanie typu w systemie 4 zgodnie z EN 494. Raport: Nr. 24-11/ITT/20200915

**MPA Bau Hannover
Notified body No. 0764
Nienburger Straße 3,
D-30167 Hannover, Germany**

Wykonano badanie typu w systemie 4 zgodnie z EN 13501-1. Raport nr. No. 211529, wydany 7 czerwca 2021.

- 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

| 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. 1300 kg/m ³ | | |
| Reakcja na ogień | elementy niemalowane | A1 | |
| | elementy malowane | A2-s1, d0 | |
| Wymiary | spełniają wymagania | | |
| | Długość | ± 10 mm | |
| | Szerokość | ± 10 mm | |
| | Grubość | ± 1 mm | |
| Odziaływanie substancji niebezpiecznych | właściwość użytkowa nieokreślona | | |
| Odporność na zamrażanie-rozmrażanie | spełniają wymagania | | |

| Płyty faliste włóknisto-cementowe Cembrit NT – profil 177mm/51mm, grubość 6,5mm | | | |
|---|--|-------------------------------|---|
| 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 |
| Gęstość pozorna | min. 1400 kg/m ³ | | |
| Wytrzymałość mechaniczna | krótkie płyty: długość < 0,9 m | C | |
| | moment zginający | min. 30 Nm/m | |
| | długie płyty: długość > 0,9 m | C1X | |
| | obciążenie niszczące moment zginający | min. 4250 N/m min. 55 Nm/m | |
| Wytrzymałość na uderzenia | właściwość użytkowa nieokreślona | | |
| Odziaływanie ognia zewnętrznego | B _{ROOF} (spełniają wymagania) | | |
| Reakcja na ogień | płyty niemalowane | A1 | |
| | płyty malowane | A2-s1, d0 | |
| Prześląkliwość | spełniają wymagania | | |
| Wymiary | spełniają wymagania | | |
| | Długość | ± 10 mm | |
| | Szerokość | + 10 mm / -5 mm | |
| | Grubość | 6,5 mm ± 0,6 mm | |
| | Wysokość fali | 51 mm ± 3 mm | |
| | Moduł fali | 177 mm ± 2 mm | |
| Odchyłka od prostokątności | ≤ 6 mm | | |
| Odziaływanie substancji niebezpiecznych | właściwość użytkowa nieokreślona | | |
| Odporność na działanie ciepłej wody | spełniają wymagania - R _L ≥ 0,7 | | |
| Odporność na kąpiel-suszenie | spełniają wymagania - R _L ≥ 0,7 | | |
| Odporność na zamrażanie-rozmrażanie | spełniają wymagania - R _L ≥ 0,7 | | |
| Odporność na grzanie-deszczowanie | spełniają 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, 14 grudnia 2021



.....