

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr. 026/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 jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Cembrit WI30-8, Cembrit WI30-9

Płyty faliste włóknisto-cementowe - NT, profil 130mm/30mm grubość 6mm

(B58, B59, EuroFala B58, EuroFala B59, B5, B8)

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. 77/06/1/1330/WC-1, 77/06/1/192/WC-2, 47/09/137/WC-1, 48/09/138/WC-1

**Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Badań Ogniwych
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. 24-10/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 płyty faliste – NT, profil 130mm/30mm, grubość 6mm, klasa B2Y			
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 moment zginający	B min. 30 Nm/m	
	długie płyty: długość > 0,9 obciążenie niszczące moment zginający	B2Y min. 2000 N/m min. 40 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	
Prześlakliwość	spełniają wymagania		
Wymiary	spełniają wymagania		
Długość	± 10 mm		
Szerokość	+ 10 mm / -5 mm		
Grubość	6 mm ± 0,6 mm		
Wysokość fali	30 mm ± 2 mm		
Moduł fali	130 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-rozmarzanie	spełniają wymagania - R _L ≥ 0,7		
Odporność na grzanie-deszczowanie	spełniają 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. 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-rozmarzanie	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, 6 grudnia 2021



.....