

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr. 033/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 RC, Cembrit WI30-9 RC

**Płyty faliste włóknisto-cementowe - NT, profil I 30/30 mm,
grubość 6mm oraz 6,5mm, odporne na uderzenia
(EuroFala B58 S, B58 S, EuroFala B59 S, B59 S)**

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

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

Wykonano badanie i klasyfikację reakcji na ogień zgodnie z EN 13501-I. Raport klasyfikacji nr. 2309/13/Z00NP EN

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-I. 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 -NT, profil 130mm/30mm grubość 6,0 mm, odporne na uderzenia			
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		
	długie płyty: długość > 0,9	B2Y	
	obciążenie niszczące moment zginający	min. 2000 N/m min. 40 Nm/m	
Wytrzymałość na uderzenia	spełniają wymagania		
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	6,0 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-rozmrażanie	spełniają wymagania - R _L ≥ 0,7		
Odporność na grzanie-deszczowanie	spełniają wymagania		

Płyty faliste włóknisto-cementowe -NT, profil 130mm/30mm grubość 6,5 mm, odporne na uderzenia		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Typ płyt	NT	
Gęstość pozorna	min. 1400 kg/m ³	
	długie płyty: długość > 0,9	BIX
	obciążenie niszczące moment zginający	min. 2500 N/m min. 55 Nm/m
Wytrzymałość na uderzenia	spełniają wymagania	
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	6,5 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-rozmrażanie	spełniają wymagania - R _L ≥ 0,7	
Odporność na grzanie-deszczowanie	spełniają wymagania	

EN 494:2012+A1:2015
 Profilowane płyty
 włóknisto-cementowe i
 elementy wyposażenia.
 Właściwości wyrobu i
 metody badań

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, 2 września 2021


